



Cahier technique

Conseils de pose

P. 126

Entretien et traitement

P. 133

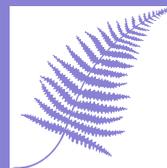
Mortiers, colle, sable polymère P. 131

Tableaux des gammes

P. 134

BRADSTONE

CARRÉ
D'ARC



Pan Fabermi

Conseils de pose

Généralités

Quel que soit le type de revêtement de sol que vous aurez choisi, celui-ci doit toujours être posé avec une pente de 2% minimum. De plus, la pente du fond de forme doit être identique à celle du sol fini. Prévoyez également des évacuations d'eau.

Des nuances de teintes dues aux matériaux naturels utilisés peuvent exister.

Vous devez approvisionner la totalité des produits avant le démarrage des travaux et lors de la pose, vous devez panacher les palettes. Les reliefs, les états de surface et les teintes des produits présentés sur les photos, les expositions et les présentoirs ne sont pas contractuels, ils peuvent parfois différer de ceux livrés, en raison des aléas des procédés de fabrication.

Quelques variations dimensionnelles inhérentes à l'aspect volontairement rustique de nos productions peuvent être constatées. Celles-ci ne sauraient être un sujet de réclamation ou litige dans la mesure où elles restent dans les tolérances généralement admises en la matière. Assurez vous dès réception que les produits reçus correspondent bien à vos attentes, dans le cas contraire nous vous demandons de nous en faire part avant pose.

Respectez les normes en vigueur concernant l'épaisseur des produits en fonction de leur utilisation (piéton, circulation limitée, circulation intense...).

Voir la nomenclature produits en page 90.

Pour être recevables, les réclamations d'aspects ou autres devront être faites avant la pose du produit, notre responsabilité se limitant au seul remplacement des produits défectueux, à l'exclusion de toute participation aux frais de dépose et repose.

La pose des produits équivaut à leur acceptation. Les modalités de garanties applicables à nos produits sont mentionnées au paragraphe 7 de nos « conditions générales de ventes » telles qu'énoncées au verso de nos tarifs et factures.

Entretien

L'environnement immédiat : pollens, poussière, feuilles et végétaux, présence de sels minéraux dans le sol, sont autant d'éléments qui assureront aux surfaces posées, un vieillissement et une patine naturelle qui leur sera propre.

Si vous souhaitez limiter :

- les phénomènes d'efflorescences,
 - la formation de mousses,
 - l'incrustation des tâches domestiques et végétales et faciliter l'entretien de votre dallage, la **PROTECTION avec les produits FABEMI est alors OBLIGATOIRE.**
- Avant toute application, le traitement des surfaces avec notre produit NETTOYAGE est nécessaire.**

Ne jamais utiliser de nettoyeur haute pression ou nettoyeur à vapeur.

Afin d'éviter l'apparition de taches brunes irréversibles, n'utilisez pas d'engrais et produits anti-mousses contenant des sulfates de fer, à proximité de nos dallages.

Utilisation strictement interdite de produits de type acide ou dérivés, sels de déverglaçage ou autres produits occasionnant une détérioration irrémédiable de la surface des produits.

Avant la pose, les dalles doivent toujours être stockées verticalement, à l'abri des intempéries et les intercalaires doivent continuer à être utilisés pour maintenir une ventilation entre les produits.

La pose des produits équivaut à leur acceptation.

Niveaux

Quel que soit le principe de pose retenu, une pente minimum de 2% doit être présente sur l'assise, puis sur le revêtement de sol. La pente doit permettre l'évacuation des eaux en s'éloignant des murs de l'habitation.

Drainage

Un drain périphérique doit être réalisé pour compléter la canalisation des eaux pluviales de l'ouvrage.

1 - Préparation du support

1.1 - Pour pose sur assise souple

Décapez le sol de sa terre meuble végétale sur environ 15 à 20 cm. Veillez à donner au fond de forme la même pente (2 %) que le sol fini. Posez une nappe géotextile sur le fond de votre fondation : cela limite la repousse de mauvaises herbes, stabilise votre ouvrage et assure un meilleur drainage. Effectuez ensuite un apport de matériaux concassés 0/31,5 que vous compacterez à l'aide d'une plaque vibrante.

1.2 - Pour pose sur assise rigide (dalle béton armé)

Décapez le sol comme ci-dessus puis placer un film anti remontées capillaires, mettre en place l'armature nécessaire et coulez le béton sur l'épaisseur définie : celle-ci peut varier en fonction des charges prévues.

Des joints de fractionnement doivent délimiter des surfaces de 20 m² au maximum, avec une longueur maximum de 5 m.

La dalle en béton doit présenter une pente de 2 % au minimum, être âgée de 2 mois au moins avant la mise en œuvre du dallage, et les défauts de planéité doivent être inférieurs à 5 mm sous la règle de 2 m.



Égalisation de la couche de sable à l'aide de cales de niveau.

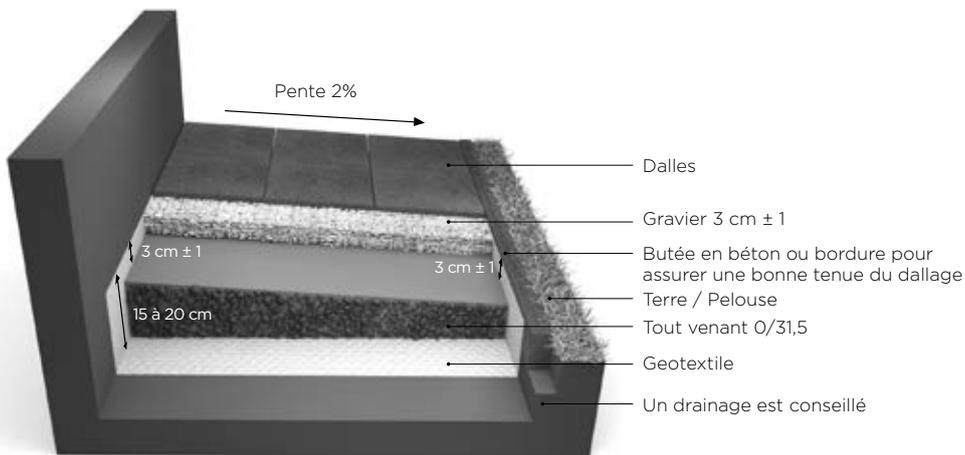


Mise en place des dallages (ici des dalles Castellane en opus multiformat) sur lit de sable parfaitement de niveau.

2 - Pose d'un dallage en Pierre Reconstituée

Lors de la pose, ne pas faire tremper les dalles afin d'éviter les remontées de chaux. Quelle que soit la nature du lit de pose, sauf pose collée, celui-ci doit avoir une action drainante afin d'éviter des accumulations d'eau au niveau de la sous-face des dalles.

Pour des dallages d'épaisseur inférieure à 35 mm, l'utilisation d'un maillet, même en caoutchouc, est interdite car elle peut entraîner la formation de microfissures. Dans le cadre d'une pose sur assise rigide, s'assurer de la propreté de la surface de collage arrière des produits, par brossage et dépeussierage. Hormis pour les dalles **HORIZON** et **SILVACANE** en épaisseur 8 cm, nos dallages sont destinés à usage strictement piétonnier.



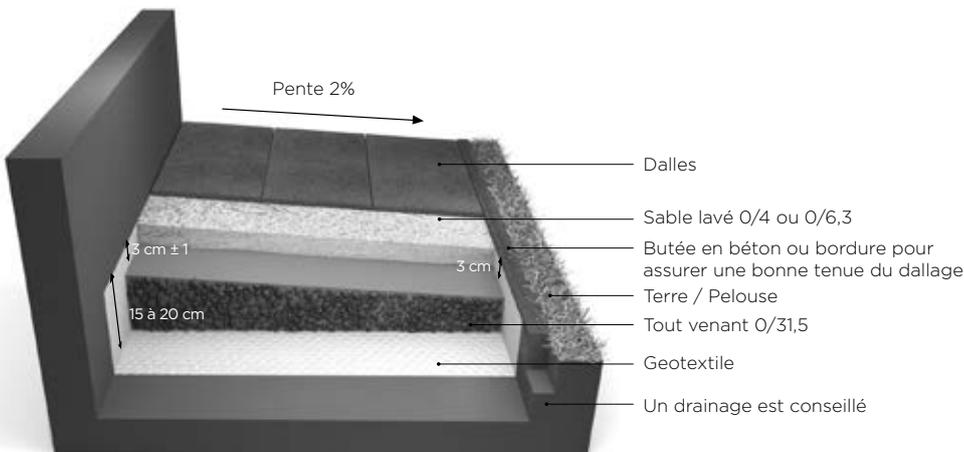
Assise souple : pose sur gravillons

2.1 - Pose sur gravillons (dallage d'épaisseur supérieure ou égale à 30 mm)

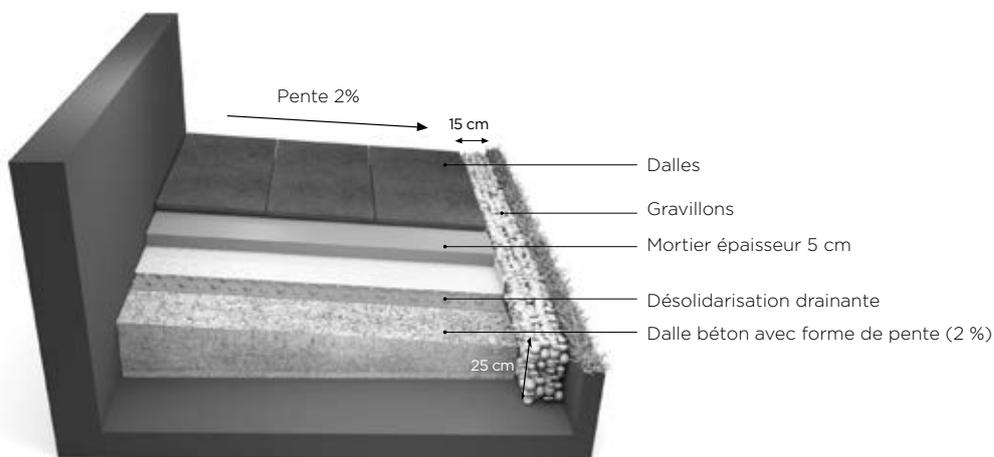
Pour cette technique, le lit de pose doit être prévu sur une épaisseur de $3 \text{ cm} \pm 1$ et d'une granulométrie de 2/4, 4/6,3 ou 2/6,3. Les autres conditions de mise en oeuvre restent identiques aux précédentes.

2.2 - Pose sur lit de sable (dallage d'épaisseur supérieure ou égale à 30 mm)

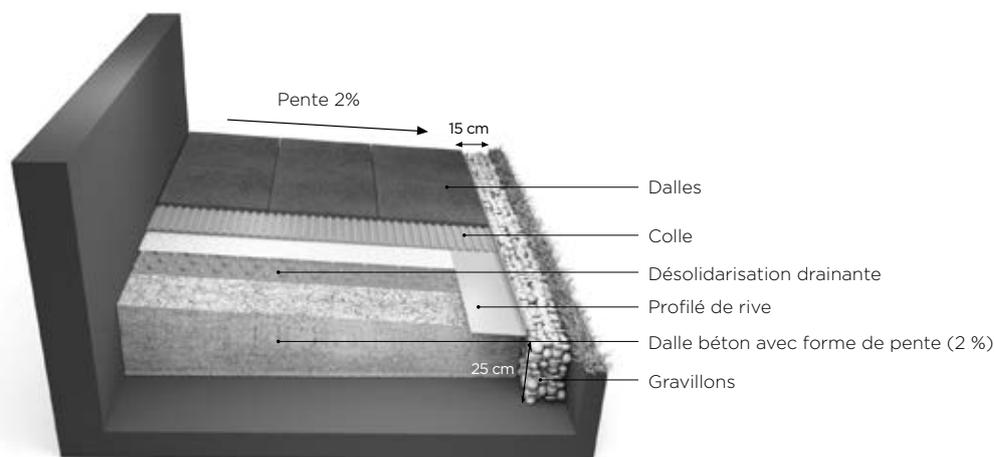
Le sable utilisé doit être lavé (sable de rivière ou autre). Le lit de pose doit avoir une épaisseur de $3 \text{ cm} \pm 1$ cm et d'une granulométrie de 0/4 ou 0/6,3.



Assise souple : pose sur sable



Assise rigide : pose sur mortier



Assise rigide : pose à la colle

2.3 - Pose sur chape mortier (sur assise rigide en béton uniquement)

Ce mode de pose requiert des compétences professionnelles (prise en compte des dilatations, désolidarisation des couches et drainage...).

La pose des dalles s'effectue selon le DTU 52.1. - novembre 2010.

2.4 - Pose à la colle (sur assise rigide béton uniquement)

N'effectuez la pose à la colle que sur un support parfaitement sec, propre et dépoussiéré.

Le mortier colle choisi sera obligatoirement de type « C2S ». La pose des dallages doit toujours s'effectuer en double encollage.

Travailler très proprement en nettoyant au fur et à mesure les traces de mortier colle sur la face visible des dallages car elles seront difficiles à éliminer une fois sèches. Les joints de fractionnement du support sont à respecter lors de la pose. Se conformer pour la pose au « Guide de pose Produits de dallages préfabriqués en béton pour l'extérieur » DP103 - novembre 2011 - Document réalisé par le CERIB.

2.5 - Pose sur plots réglables polymère

Seules les dalles CÉRÈS, HORIZON de classe de résistance T7 et HORIZON de classe de résistance T11 peuvent être posées sur plots plastiques. Cette technique présente de nombreux avantages :

- elle offre la possibilité de pouvoir poser le dallage avec un lit de pose d'une épaisseur réduite,
- elle permet d'obtenir un meilleur drainage au niveau de la sous-face des dalles,
- elle permet d'accéder facilement au fond de forme par un démontage rapide des produits,
- elle se caractérise aussi par sa rapidité d'exécution nettement supérieure aux autres techniques,
- Elle ne nécessite pas l'utilisation d'autres matériaux que les plots plastiques. Absence de sable, gravillon, ciment, mortier de jointoiment...

La hauteur des plots doit être au maximum de 15 cm.

Hormis dans le cas d'un revêtement d'étanchéité, elle s'effectue sur une assise rigide (dalle en béton) dont la planéité doit être inférieure à 5 mm sous une règle de 2 m. Un soin particulier doit être apporté lors de la réalisation de l'assise pour permettre d'obtenir la planéité recherchée.

Pour palier aux variations d'épaisseurs inhérentes à notre fabrication, il est ponctuellement nécessaire de procéder à un calage des produits lors de la pose. Dans notre gamme IDÉAL JARDIN, nous possédons des jeux de cales de différentes épaisseurs destinées à cette utilisation.

2.6 - Joints des dallages

Le remplissage des joints des dallages est obligatoire dans tous les cas sauf pour :

- la pose de tout dallage sur gravillons et sables (points 2.1 & 2.2),
- les dalles **CALANCO**, **HORIZON** et **CÉRÈS**,
- dans le cas de pose sur plots.

La largeur des joints doit être de 10 mm au minimum et 40 mm au maximum.

Ils doivent être réalisés à l'aide du mortier **Fabjoint** qui s'applique exclusivement à la poche ou à la machine à jointer (surtout, ne pas faire de barbotine). Nettoyer rapidement les débordements et lissez les joints, ôter les excédents de produit avec une éponge humide soigneusement rincée lors de chaque passe. Après réalisation des joints, le respect d'un temps de séchage d'environ 1 mois est nécessaire pour tout traitement des surfaces.

3 - Pose des margelles en Pierre Reconstituée

La pose des margelles d'une piscine doit s'effectuer au mortier colle, comme décrit au point 2.4. Elles doivent être collées sur toute leur largeur, uniquement sur la maçonnerie constituant l'ossature de la piscine.

L'ajustement vertical des margelles s'effectue à l'aide d'un maillet en caoutchouc et d'un chevron reposant sur au moins 2 produits.

3.1 - Joints des margelles

Les joints des margelles seront réalisés à l'aide du mortier **Fabjoint**. On prendra soin, tous les 5 mètres, de prévoir un joint souple, en mastic élastomère, dont le rôle sera celui d'un joint de dilatation.

4 Pose de dalles en céramique

Quelle que soit la nature du lit de pose, sauf pose collée, celui-ci doit avoir une action drainante afin d'éviter des accumulations d'eau au niveau de la sous-face des dalles.

4.1 - Préparation du support

4.1.1 - Pour pose sur assise souple - Décapez le sol de sa terre meuble végétale sur environ 15 à 20 cm. Veillez à donner au fond de forme la même pente (2 %) que le sol fini. Posez une nappe géotextile sur le fond de votre fondation : cela limite la repousse de mauvaises herbes, stabilise votre ouvrage et assure un meilleur drainage. Effectuez ensuite un apport de matériaux concassés 0/30 que vous compacterez à l'aide d'une plaque vibrante.

4.1.2 - Pour pose sur assise rigide (dalle béton armé)

- Décapez le sol comme ci-dessus puis placer un film anti remontées capillaires, mettre en place l'armature nécessaire et coulez le béton sur l'épaisseur définie : celle-ci peut varier en fonction des charges prévues.

Des joints de fractionnement doivent délimiter des surfaces de 20 m² au maximum, avec une longueur maximum de 5 m.

La dalle en béton doit présenter une pente de 2 % au minimum, être âgée de 2 mois au moins avant la mise en œuvre du dallage, et les défauts de planéité doivent être inférieurs à 5 mm sous la règle de 2 m.

4.2 Pose d'un dallage



Pose sur gravillon.



Pose sur gazon.

4.2.1 Pose sur Gravillon - Pour cette technique, le lit de pose doit être prévu sur une épaisseur de 3 cm ± 1 et d'une granulométrie de 2/4, 4/6.3 ou 2/6.3.

4.2.2 Pose sur lit de sable - Le sable utilisé doit être lavé (sable de rivière ou autre). Le lit de pose doit avoir une épaisseur de 3 cm ± 1.

4.2.3 Pose sur gazon (type pas japonais) - Les dalles céramiques peuvent être posées directement dans l'herbe sur un lit de sable de 5 cm, en pose type « pas japonais ». Nous préconisons de préparer le support de façon à ce que les dalles

soient sur une assise parfaitement plane afin que les dalles portent sur toute leur sous-face.

4.2.4 Pose sur chape mortier - (sur assise rigide en béton uniquement). Ce mode de pose requiert des compétences professionnelles (prise en compte des dilatations, désolidarisation des couches et drainage...). La pose scellée doit respecter le DTU 52.1 - novembre 2010.



Pose à la colle.

4.2.5 Pose à la colle - (sur support rigide type dalle béton conforme aux exigences du DTU 52.2) Le support doit présenter une pente de 2 %, pour l'écoulement des eaux.

N'effectuez la pose à la colle que sur un support parfaitement sec, propre et dépoussiéré. Le mortier colle

choisi sera obligatoirement de type « C2 », amélioré.

La pose des dallages céramique doit toujours s'effectuer en double encollage.

Travailler très proprement en nettoyant au fur et à mesure les traces de mortier colle sur la face visible des dalles car elles seront difficiles à éliminer une fois sèches. Les joints de fractionnement du support sont à respecter, et doivent être prolongés jusqu'à la surface du revêtement. La pose à la colle doit respecter les règles professionnelles établies au DTU 52.2.



Pose sur plots réglables polymère.

4.2.6 Pose sur plots réglables polymère - Nous préconisons l'emploi de plots réglables polymère, répondant aux normes en vigueur, pour ce type de réalisation.

Avant toute installation, il est primordial de vérifier et d'adapter les dalles à l'usage

qui sera fait de la surface créée conformément au DTU 43.1 :

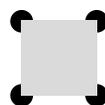
- Usage piéton privé - T7 ≤ 15 cm

- Usage piéton public - T11 ≤ 15 cm

- Les dalles ne sont absolument pas adaptées à la circulation de véhicule en pose sur plots.

La mise en œuvre d'une dalle céramique 60 x 60 cm nécessite 4 plots (1 par angle) pour une dalle 120 x 60 cm il est nécessaire de positionner 6 plots (1 par angle + 1 plot à mi-distance sur chaque longueur de la dalle).

Dalle 60 x 60 cm



Dalle 120 x 60 cm



4.3 Joints des dalles céramique

Le remplissage des joints des dallages est obligatoire dans tous les cas sauf pour :

- la pose de tout dallage sur gravillons et sables (points 4.2.1, 4.2.2 et 4.2.3),
- dans le cas de pose sur plots.

La pose à joint nul n'est pas admise en pose collée ou scellée. Si nécessaire, le mortier de jointolement devra correspondre à un usage extérieur et sa granulométrie adaptée à la largeur du joint.

Le DTU 52.2 préconise, en usage extérieur, un joint de 5mm d'épaisseur. Pour les poses nécessitant la réalisation d'un joint plus fin, il convient de faire valider au maître d'œuvre et au maître d'ouvrage, la possibilité de réaliser l'ouvrage en question, et d'utiliser un mortier de jointolement adapté aux joints fins (granulométrie et performances techniques et mécaniques).

4.3.1 Les joints de fractionnement et joints périphériques

Les joints de fractionnement doivent être de 5 mm de large au moins et être réalisés soit avec un profilé compressible placé dans le lit du produit de collage, lors de la pose des éléments de revêtement, soit en remplissage avec un mastic élastomère adapté.

À chaque butée contre un mur de gros œuvre, un joint périphérique de 3 mm minimum devra être réservé, pour être rempli par un profilé compressible ou un mastic élastomère adapté.

5 - Pose des pavés

La pose des pavés doit respecter la norme NF P98-335.

Préparer le support comme décrit au point 1.

Lit de pose : étaler une couche de sable de rivière lavé que vous tirerez à la règle posée sur des cales de niveau. Après compactage le lit de pose doit avoir une épaisseur de 3 cm (+ ou - 1 cm).

Dans le cas d'un terrain avec une forte pente, utilisez un lit de pose en sable stabilisé (mélange de sable sec et de ciment dosé à 150 kg/m³).

Poser les pavés à l'avancement en vous déplaçant sur les produits déjà posés.

5.1 - Joints des pavés

Il est obligatoire de jointer une surface en pavés, avant la mise en circulation de l'ouvrage, cette opération stabilise ce dernier. Employer un sable fin qui sera soigneusement balayé dans les interstices entre les pavés. Largeur des joints : de l'ordre de 3 mm. Balayer la surface des pavés et la compacter en utilisant une plaque vibrante dont le sabot est protégé par un feutre.



Utiliser un sable fin versé directement sur la surface pavée.



Veiller à bien faire pénétrer le sable dans les joints à l'aide d'un balai, puis compacter pour assurer une bonne pénétration du sable.



Compacter en utilisant une plaque protégée par un feutre.



Égaliser le lit de pose à l'aide d'une règle.



Vérifier la parfaite planéité du support lors de la pose des premiers pavés.



Ajuster la position des pavés à l'aide d'un maillet en caoutchouc.



Déplacez-vous à l'aide d'une planche sur les pavés déjà posés.

6 - Nettoyage de fin de chantier

Le nettoyage final des dalles et pavés doit être effectué avec le produit **Nettoyage Idéal Jardin**. Voici quelques conseils essentiels :

- Ne jamais utiliser de produits type acide (chlorhydrique ou autre).
- Ne pas employer un nettoyeur haute pression.

7 - Sécurité

En cas de découpe de nos produits, il est nécessaire de porter un masque et des lunettes permettant d'être protégé contre les poussières.

Par ailleurs, lors de la mise en oeuvre, le port des équipements de protection individuelle est indispensable : chaussures de sécurité et gants.

ATTENTION... EFFLORESCENCES ET CARBONATATION !

Ces phénomènes peuvent apparaître sur certaines dalles ou pavés béton. Ils se présentent sous forme de traces, voiles blancs ou foncés et résultent d'une réaction chimique non maîtrisable du ciment de composition ou de pose. Ils surviennent après fabrication et n'altèrent en rien la qualité des produits. Ils sont supposés connus et acceptés du client lors de l'achat. Ils ne peuvent être en aucun cas une cause de contestation et ne pourront donner lieu à aucune indemnité ni remplacement de marchandises.

Notre client professionnel s'oblige à transmettre cette même information à chacun de ses propres clients de sorte que la responsabilité de la société FABEMI ne soit jamais impliquée en cas d'apparition de ces phénomènes.

Fabcolle

MORTIER DE COLLAGE POUR LES SOLS



Présentation

FABCOLLE est un mortier de collage pour le sol destiné à la mise en œuvre des collections **CARRÉ D'ARC**, fabriquées par **FABEMI** (dalles, margelles...). Les différents constituants (hormis l'eau) sont déjà pré-dosés.

Préparation du support

Le support doit être propre, sain et débarrassé des parties non adhérentes ou pouvant nuire à l'adhérence. Une parfaite planéité du support est recommandée. Le produit peut servir pour des rattrapages minces (5 à 20 mm et 30 mm ponctuellement). Sur support rénovation spécifique, un primaire d'adhérence pourra être nécessaire.

Préparation du produit

Mélanger au malaxeur électrique à vitesse lente avec 3,6 litres d'eau par seau de 15 kg jusqu'à l'obtention d'une préparation homogène. La durée d'utilisation du mélange est d'environ 3h.



Conseil de mise en œuvre

La température doit être comprise entre +5°C et +30°C. Ne pas appliquer en plein soleil, sur support chaud, gelé ou s'il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'application. Étaler la colle sur le support avec une spatule crantée adaptée. Appliquer également la colle avec une spatule non dentée sur l'envers du carreau ou de la pierre à coller. Appliquer le revêtement dans la limite du temps ouvert (20 minutes à 20°C).

Conservation

Fabcolle se conserve un an dans son emballage d'origine, non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

Teintes Gris.

Consommation moyenne

Simple encollage : 3,5 à 4,5 kg/m²
Double encollage : 5 à 8 kg/m²

Fabjoint

MORTIER DE JOINTOIEMENT



Présentation

Fabjoint est un mortier hydrofugé de jointoiment destiné aux différents produits des gammes **Fabemi** (dalles et margelles) dans lequel les différents constituants (hormis l'eau) sont pré-dosés.

Préparation du support

Le support doit être dépoussiéré et humidifié à refus la veille de l'application.

Préparation du produit

Préparation du produit : **Fabjoint** se gâche manuellement à raison de 5 litres d'eau par sacs de 25 kg et 3 litres d'eau par seau de 15 kg. Mélanger jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène. La durée d'utilisation du mélange est de 1h30.



Conseil de mise en œuvre

Lors de l'application, la température doit être comprise entre 5° C et 30° C.

Garnir les joints à la truelle sans excès, à l'aide d'un pochoir ou d'une machine à jointer et les serrer avec un fer à joint.

Quand le mortier a commencé à tirer, brosser les joints avec une brosse nylon humide.

Conservation

Fabjoint se conserve un an dans son emballage d'origine, non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

Teintes

Beige, blanc, gris, brun clair.

Tableau des consommations* de mortier de jointoiment

TYPE DE DALLE	Dimensions (cm)	Ép. (mm)	Conso. (kg/m ²)	
CARRÉ D'ARC PIERRE RECONSTITUÉE	ÉCO	50 x 50	2,2	
	ESPACE	50 x 50	2,3	
	CASTELLANE	OPUS 42	25	2,3
		50 x 50	30	2,3
	JOUQUES	60 x 45	30	2,3
		OPUS	30	2,9
	GIVERNY/ROMANCE	50 x 50	30	2,8
	CALYPSO	60 x 60	30	2,3
	CARRÉ D'ARC PIERRE RECONSTITUÉE	OPUS 42	33	3,3
		CASTELLANE	MULTIFORMAT	33
56 x 56			33	2,7
RIVA		50 x 50	34	3,2
GALAXIE		50 x 50	35	3,2
ÉLARA	80 x 80	35	2,0	
CÉRAMIQUE	ASTORIA	60 x 60	20	1,5
		120 x 60	20	1,2
	VÉNÉTIE	60 x 60	20	1,5
PIERRE NATURELLE	ÉRIS	60 x 40	20	1,9
		OPUS	20	2,3
	CILAOS	90 x 60	20	1,3
		OPUS	20	2,3
	CRÉCY	60 x 40	20	1,9
		OPUS	20	1,7

TYPE DE DALLE	Dimensions (cm)	Ép. (mm)	Conso. (kg/m ²)	
PIERRE NATURELLE	ISMALIA	40 x 60	13	1,2
		40 x 80	15	1,3
		60 x 90	15	1,0
	ANKARA	OPUS	13	1,7
		61 x 40,6	12	1,1
		61 x 40,6	30	2,8
MANOIR	OPUS	12	1,5	
	OPUS	30	3,8	
	PACK A / PACK B	40	3,6	
BRADSTONE PIERRE RECONSTITUÉE	SCHISTONE	OPUS PACK A	40	4,4
		OPUS PACK B	40	2,7
	ARMORIQUE	PACK PM	40	4,4
		PACK GM	40	3,1
LYAS MEGA	90 x 60	40	2,2	
	100 x 80	35	1,8	
	80 x 80	35	2,0	
LYAS	PACK PM	35	3,8	
	PACK GM	35	2,8	
	OPUS 60	35	2,7	
NEW YORK	100 x 80	35	1,8	
TIVOLI	PACK PM	35	4,3	
BASTIDE	45 x 30	60	5,0 (sans faux joints)	

Préconisation des coloris

COLORIS	Préconisation principale	Option
CARRÉ D'ARC		
ANTHRACITE	100 % gris	
AQUITAINE/AQUITAINE UNI	100 % beige	100 % blanc
ARDÈCHE/ARDÈCHE UNI	100 % gris	
ARDOISE	100 % granit	100 % gris
BEIGE	100 % beige	100 % blanc
BRUN	100 % brun clair	100 % beige
CHÈNE CLAIR	101 % brun clair	101 % beige
GRIS	100 % gris	
GRIS BLEU	100 % gris	
GRIS MINÉRAL	100 % gris	
GRIS BÉTON	100 % gris	
GRIS CLAIR	100 % gris	100 % blanc
LUBERON	100 % blanc	
PIN	100 % beige	
SAVANE/SAVANE UNI	100 % beige	
BRADSTONE		
ARDENNES	100% gris	
ARMOR	100 % granit	100% gris
GIRONDE	100 % beige	50% brun clair /50% blanc
LANGUEDOC	100 % beige	50% brun clair /50% blanc

* Consommations données à titre indicatif.

Nota : Consommation établie pour un joint de 10 mm. Joints de dilatation : tous les 20 m², largeur inférieure à 5 m.

Joints de fractionnement (pour les grandes surfaces uniquement) : tous les 25 à 30 m².

Consistance : environ 5 litres/sac de 25 kg et environ 3 litres/seau de 15 kg (selon température et domaine d'utilisation).

Fabfiller MORTIER POUR JOINTOIEMENT DE FINITION DE BLOCS MURETS EN PIERRE RECONSTITUÉE



- Stable et résistant aux éléments climatiques
- Patine le bloc
- Finition nette et esthétique

- Pose rapide, jusqu'à 20 fois plus vite que les méthodes traditionnelles
- Coloris beige

Procédure d'application

Ouvrir avec précaution l'emballage du seau sous vide et garnir les joints à la main jusqu'à refus. Porter impérativement des gants de caoutchouc. Une fois que la prise commence, passer un coup de balayette pour dégager l'excédent.

Le bloc prendra une légère patine brillante, les liants du joint renforçant les nuances du bloc.

Utiliser impérativement le mortier de jointoiment dans un délai d'une heure après l'ouverture de l'emballage. Protéger les joints traités de la pluie jusqu'à leur durcissement.

Tout contact avec la pluie ou de l'eau, avant la fixation totale du mortier, endommagera le produit.

Ne pas utiliser à des températures en dessous de 0° C, ni par temps humide.

Stockage

Conserver dans un endroit sec et frais. Ne pas stocker au soleil. La zone de stockage doit être éloignée de toute source de chaleur et de matériaux inflammables. Veiller à ce que le seau ne soit pas endommagé ou percé. Toute exposition à l'air entraînera le début du processus de durcissement du produit.

Données techniques

- Températures d'application mini/maxi : de 0° à 40° C.
- Temps de séchage : de 6 à 12 heures à 5° C, de 2 à 6 heures à 20° C.
- Temps d'application : approximativement de 1 heure (à + 23° C et un taux d'humidité de l'air de 50 %). Les températures élevées raccourcissent le temps d'application, les basses températures le rallongent.

Emballage / Consommation

Seau de 10 kg fermé hermétiquement. Environ 3,3 kg/m².



Techniseal DR+ SABLE POLYMÈRE POUR JOINTS DE PAVÉS POSÉS SUR SOLS SOUPLES

- S'applique à sec, se compacte, s'arrose et durcit après séchage
- Résiste à une averse imprévue après seulement 90 minutes
- Réduit la pousse des mauvaises herbes

- Résiste aux fourmis et autres insectes
- Stabilise les ouvrages et obéit aux mouvements du sol
- Mise en œuvre propre, rapide en 4 étapes.

Pour des joints de largeur compris entre 2 mm et 2 cm.

Délai de mise en service :

Piétons : 24 à 48 h minimum. Véhicules : 5 à 7 jours.

Consommation :

Elle dépend de la forme et de la taille des pavés, ainsi que de la largeur des joints.

A titre indicatif : un sac de 25 kg couvre entre 2 et 8 m² de pavés. Densité : 1 kg de sable polymère DR+ permet approximativement de réaliser 600 cm³ (0,6 litre) de joint.

Emballage : sac de 25 kg.

Coloris : Ton Pierre, Ocre, Gris, Granit.



Conseils de pose :

Avant toute pose, avoir en main la fiche technique Techniseal disponible sur simple demande.

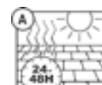
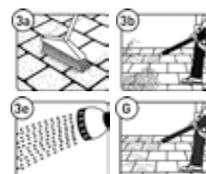
- **Étape 1 : pose à sec au balai** (visuel 1a et visuel 1b). Remplir les joints sur toute leur profondeur avec le sable polymère DR+.
- **Étape 2 : compactage mécanique** (visuel 2b). Passer plusieurs fois la plaque vibrante afin de bien tasser le sable polymère DR+ jusqu'à refus. Cette étape est incontournable afin d'obtenir des joints denses et durables.
- **Étape 3 : mouillage** (visuel 3a, visuel 3b, visuel 3e, visuel G). Avant de mouiller, passer le balai puis le souffleur afin de bien nettoyer la surface de tout résidu de sable polymère DR+. Arroser par surface de 20 m² à l'aide d'un pistolet de jardin en position pluie, et mouiller la surface jusqu'à refus 2 fois d'affilée. Souffler l'eau en surface avant d'arroser la prochaine section.
- **Étape 4 : séchage** (visuel A, visuel H, visuel J). Laisser sécher 24 à 48h. Le joint doit sécher pour offrir tous ses avantages. Toutefois, le sable polymère DR+ pourra résister à une averse imprévue 90 minutes après sa pose.

IMPORTANT

Ne pas appliquer le sable polymère DR+ sur une surface mouillée ou humide.

Ne pas mélanger le sable polymère DR+ avec du ciment ou du sable.

Ne pas utiliser le sable polymère DR+ pour des ouvrages immergés ou continuellement mouillés.



Pourquoi utiliser les produits de traitement et protection IDÉAL JARDIN ?

Pour limiter les phénomènes d'efflorescences, la formation des mousses, l'incrustation des tâches domestiques et végétales, et enfin faciliter l'entretien de votre dallage.

Comment utiliser les produits IDÉAL JARDIN ? Avant toute application d'un produit de protection, il est obligatoire de nettoyer les surfaces avec **NETTOYAGE IDÉAL JARDIN**.

Pour vos espaces dallés utiliser : **PROTECTION DALLAGE**

Pour vos espaces pavés utiliser : **PROTECTION PAVÉS**

Pour vos tours de piscine et margelles utiliser : **PROTECTION PLAGES DE PISCINE**

Pour donner un effet « mouillé » sur vos dallages utiliser : **PROTECTION DALLAGE INTENSE**

Pour nettoyer une surface dallée ou pavée fortement encrassée utiliser : **CURATIF**

Pour nettoyer sans rinçage vos surfaces utiliser : **NETTOYANT EXPRESS**

<h3>NETTOYAGE</h3> <p>Élimine les laitances de ciment, les efflorescences, les traces de mortier et atténue sensiblement les traces de rouille. 2, 5, 10 ou 25 litres</p>  <p>Application : diluer de ½ à ¼ en fonction des salissures. Humidifier la surface et pulvériser le produit. Laisser agir 10 à 30 min. Brosser puis rincer abondamment le support. Consommation moyenne par litre : 10 à 20 m². Utilisation : intérieur ou extérieur.</p>	<h3>PROTECTION PLAGES DE PISCINE</h3> <p>Produit de protection écologique des plages de piscines et margelles, destiné aux zones autour du bassin occasionnellement mouillées (conformément à la norme NF EN 13451 - 1). 2, 5, 10 ou 25 litres</p>  <p>Application : Utiliser le produit non dilué, et appliquer à l'aide d'un pulvérisateur basse pression, au rouleau ou à la brosse. Imprégner la surface jusqu'à saturation en 2 couches « mouillé sur mouillé ». Sec en 24 heures. Consommation moyenne par litre : 5 à 8 m². Utilisation : extérieur.</p>
<h3>CURATIF</h3> <p>Dissout par émulsion les salissures grasses et élimine par lavage les mousses, lichens et moisissures. 2, 5, 10 ou 25 litres</p>  <p>Application : utiliser le produit non dilué. Pulvériser sur la surface à nettoyer. Laisser agir de 10 à 30 min en fonction de l'encrassement. Brosser puis rincer abondamment pour neutraliser le support. Consommation moyenne par litre : 5 à 8 m². Utilisation : intérieur ou extérieur.</p>	<h3>PROTECTION " DALLAGE INTENSE "</h3> <p>Produit écologique destiné à la protection des dallages extérieurs ou intérieurs. Le support reste perméable à l'air et à la vapeur d'eau. Protection « Dallage Intense » donne un effet mouillé satiné aux surfaces traitées. 2, 5, 10 ou 25 litres</p>  <p>Application : Utiliser pur, appliquer le produit à l'aide d'un pulvérisateur, en 2 couches jusqu'à saturation. Ne pas surcharger le produit. Temps de séchage entre chaque passe : 15 min. Sec en 48 heures. Efficacité maximum : 7 jours. Consommation moyenne par litre : 6 à 8 m². Utilisation : intérieur ou extérieur.</p>
<h3>PROTECTION PAVÉS</h3> <p>Protection des surfaces pavées. Produit écologique qui limite la pénétration de l'eau, de l'huile et des taches de toute nature. 2, 5, 10 ou 25 litres</p>  <p>Application : Utiliser le produit non dilué, et appliquer à l'aide d'un pulvérisateur basse pression, au rouleau ou à la brosse. Imprégner la surface jusqu'à saturation en 2 couches « mouillé sur mouillé ». Sec en 24 heures. Consommation moyenne par litre : 4 à 5 m². Utilisation : extérieur.</p>	<h3>NETTOYANT EXPRESS</h3> <p>Élimine sans rinçage les salissures liées à l'humidité, la pollution, les traces de feuilles,... 2, 5, 10 ou 25 litres</p>  <p>d'un pistolet basse pression (type UVLP) jusqu'à saturation. Préconisation : support sale + = 1 couche, support sale ++ = 2 couches, intervalle 1 heure, support sale +++ = 3 couches Intervalle 1 heure. Avant toute application d'un produit de protection, il est nécessaire de rincer la surface à l'aide d'un jet d'eau et de s'assurer que le support soit parfaitement sec. Consommation moyenne pour 1 litre = 3 à 6 m² selon l'importance du nettoyage à réaliser. Utilisation : extérieur.</p>
<h3>PROTECTION DALLAGES</h3> <p>Protège les dallages. Produit écologique qui limite durablement la pénétration de tous types de salissures, même grasses. Limite les efflorescences, la formation des mousses et lichens. 2, 5, 10 ou 25 litres</p>  <p>Application : Utiliser le produit non dilué, et appliquer à l'aide d'un pulvérisateur basse pression, au rouleau ou à la brosse. Imprégner la surface jusqu'à saturation en 2 couches « mouillé sur mouillé ». Sec en 24 heures. Consommation moyenne par litre : 5 à 7 m². Utilisation : intérieur ou extérieur.</p>	<h2>Recommandations</h2> <p>Dans tous les cas, il est impératif de se référer au mode d'emploi, de bien respecter les conseils d'utilisations et les précautions d'emploi inscrit sur les bidons. Travailler de préférence sur de petites surfaces. Ne pas appliquer par temps de pluie ou lorsque la température est inférieure à 5° et supérieure à 30°. Porter des gants, vêtements et lunettes de protection.</p>

Conditionnement en bidon de 2, 5, 10 ou 25 litres. Une fiche technique est présente sur chaque emballage.

ATTENTION : toute réclamation ne pourra être enregistrée que si le produit de traitement utilisé est issu de nos gammes ci-dessus.

LIGNE PIERRE RECONSTITUÉE

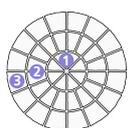
Manoir (Pages 4 à 9)

Teintes voir p. 28

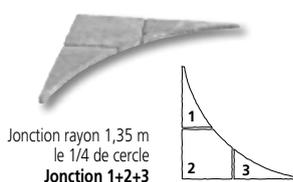


Désignation	DALLAGE pack A NF	DALLAGE pack B NF	OPUS 60 pack A NF	OPUS 60 pack B NF																																								
Teintes	Gironde / Languedoc																																											
Dimensions nominales* en cm	<table border="1"> <tr><th>Dimensions</th><th>Qté/palette</th></tr> <tr><td>1 30 x 30</td><td>6</td></tr> <tr><td>2 45 x 30</td><td>12</td></tr> <tr><td>3 45 x 45</td><td>2</td></tr> <tr><td>4 60 x 45</td><td>3</td></tr> <tr><td>5 60 x 30</td><td>9</td></tr> <tr><td>6 60 x 60</td><td>3</td></tr> </table>	Dimensions	Qté/palette	1 30 x 30	6	2 45 x 30	12	3 45 x 45	2	4 60 x 45	3	5 60 x 30	9	6 60 x 60	3	<table border="1"> <tr><th>Dimensions</th><th>Qté/palette</th></tr> <tr><td>1 60 x 60</td><td>3</td></tr> <tr><td>2 75 x 60</td><td>3</td></tr> <tr><td>3 75 x 75</td><td>3</td></tr> <tr><td>4 90 x 60</td><td>4</td></tr> </table>	Dimensions	Qté/palette	1 60 x 60	3	2 75 x 60	3	3 75 x 75	3	4 90 x 60	4	<table border="1"> <tr><th>Dimensions</th><th>Qté/palette</th></tr> <tr><td>1 60 x 30</td><td>8</td></tr> <tr><td>2 60 x 45</td><td>8</td></tr> <tr><td>3 60 x 60</td><td>8</td></tr> </table>	Dimensions	Qté/palette	1 60 x 30	8	2 60 x 45	8	3 60 x 60	8	<table border="1"> <tr><th>Dimensions</th><th>Qté/palette</th></tr> <tr><td>1 60 x 90</td><td>4</td></tr> <tr><td>2 60 x 75</td><td>4</td></tr> <tr><td>3 60 x 60</td><td>4</td></tr> </table>	Dimensions	Qté/palette	1 60 x 90	4	2 60 x 75	4	3 60 x 60	4
Dimensions	Qté/palette																																											
1 30 x 30	6																																											
2 45 x 30	12																																											
3 45 x 45	2																																											
4 60 x 45	3																																											
5 60 x 30	9																																											
6 60 x 60	3																																											
Dimensions	Qté/palette																																											
1 60 x 60	3																																											
2 75 x 60	3																																											
3 75 x 75	3																																											
4 90 x 60	4																																											
Dimensions	Qté/palette																																											
1 60 x 30	8																																											
2 60 x 45	8																																											
3 60 x 60	8																																											
Dimensions	Qté/palette																																											
1 60 x 90	4																																											
2 60 x 75	4																																											
3 60 x 60	4																																											
Quantité par palette																																												
Épaisseur (cm)	4																																											
m ² ou ml par palette	6,075 m ²																																											
Nombre de dalles au m ²	<table border="1"> <tr><td>1 11,1 / 2 7,69 / 3 5</td><td>1 2,78 / 2 2,20</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>4 3,71 / 5 5,56 / 6 2,78</td><td>3 1,78 / 4 1,85</td><td></td><td></td></tr> </table>				1 11,1 / 2 7,69 / 3 5	1 2,78 / 2 2,20	-	-	4 3,71 / 5 5,56 / 6 2,78	3 1,78 / 4 1,85																																		
1 11,1 / 2 7,69 / 3 5	1 2,78 / 2 2,20	-	-																																									
4 3,71 / 5 5,56 / 6 2,78	3 1,78 / 4 1,85																																											
Poids à l'unité (kg)	<table border="1"> <tr><td>1 8,1 / 2 11,7 / 3 17</td><td>1 31,6 / 2 39,9 / 3 50</td><td>1 15 / 2 24</td><td>1 55 / 2 46</td></tr> <tr><td>4 23,5 / 5 15,3 / 6 31,6</td><td>4 47,90</td><td>3 31</td><td>3 31</td></tr> </table>				1 8,1 / 2 11,7 / 3 17	1 31,6 / 2 39,9 / 3 50	1 15 / 2 24	1 55 / 2 46	4 23,5 / 5 15,3 / 6 31,6	4 47,90	3 31	3 31																																
1 8,1 / 2 11,7 / 3 17	1 31,6 / 2 39,9 / 3 50	1 15 / 2 24	1 55 / 2 46																																									
4 23,5 / 5 15,3 / 6 31,6	4 47,90	3 31	3 31																																									
Poids approxi. par palette (kg)	525																																											

Teintes voir p. 28



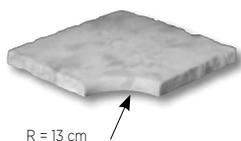
- Ø ext
- 1 Noyau : 90 cm
 - 2 Cercle : 180 cm interne
 - 3 Cercle : 270 cm intermédiaire



Désignation	CERCLE 1 + 2 + 3 NF	JONCTION NF	MARGELLES NF																	
Teintes	Gironde / Languedoc		DROITE 45 Gironde / Languedoc Ardennes / Armor	DROITE 90 Gironde																
Dimensions nominales* en cm	<table border="1"> <tr><th>Dimensions</th><th>Qté/palette</th></tr> <tr><td>1 68 x 45</td><td>4 par cercle</td></tr> <tr><td>2 34 x 45 x 16</td><td>16 par cercle</td></tr> <tr><td>3 50 x 45 x 34</td><td>16 par cercle</td></tr> </table>	Dimensions	Qté/palette	1 68 x 45	4 par cercle	2 34 x 45 x 16	16 par cercle	3 50 x 45 x 34	16 par cercle	1 jonction	<table border="1"> <tr><th>Dimensions</th><th>Qté/palette</th></tr> <tr><td>45 x 30</td><td>50</td></tr> </table>	Dimensions	Qté/palette	45 x 30	50	<table border="1"> <tr><th>Dimensions</th><th>Qté/palette</th></tr> <tr><td>90 x 30</td><td>25</td></tr> </table>	Dimensions	Qté/palette	90 x 30	25
Dimensions	Qté/palette																			
1 68 x 45	4 par cercle																			
2 34 x 45 x 16	16 par cercle																			
3 50 x 45 x 34	16 par cercle																			
Dimensions	Qté/palette																			
45 x 30	50																			
Dimensions	Qté/palette																			
90 x 30	25																			
Quantité par palette																				
Épaisseur (cm)	4																			
m ² ou ml par palette	5,735 m ²																			
Nombre de dalles au m ²	<table border="1"> <tr><td>1 0,636 / 2 1,907</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>3 3,192</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				1 0,636 / 2 1,907	-	-	-	3 3,192											
1 0,636 / 2 1,907	-	-	-																	
3 3,192																				
Poids à l'unité (kg)	<table border="1"> <tr><td>1 13,7 / 2 9,8</td><td>35</td><td>11,4</td><td>23,6</td></tr> <tr><td>3 16,6</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				1 13,7 / 2 9,8	35	11,4	23,6	3 16,6											
1 13,7 / 2 9,8	35	11,4	23,6																	
3 16,6																				
Poids approxi. par palette (kg)	492																			

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales.

Teintes voir p. 28



Désignation	MARGELLES							
	ANGLE DROIT		ANGLE DROIT Rayon 0,13 m		MARGELLE COURBE Rentrante Rayon 1,50 m		ANGLE EXTERNE	
Teintes	Gironde / Languedoc Ardennes / Armor		Gironde / Languedoc Ardennes / Armor		Gironde / Languedoc Ardennes / Armor		Gironde / Languedoc Ardennes / Armor	
Dimensions nominales* en cm	45 x 45	Qté/palette	45 x 45	Qté/palette	49/40 x 30	Qté/palette	30 x 30	Qté/palette
Quantité par palette	24		24		24		24	
Épaisseur (cm)	4		4		4		4	
m ² ou ml par palette	-		-		12 u. par 1/2 circonférence		-	
Nombre de dalles au m ²	-		-		-		-	
Poids à l'unité (kg)	13,6		15		11,9		7,9	
Poids approxi. par palette (kg)	327		360		286		190	

Teintes voir p. 28

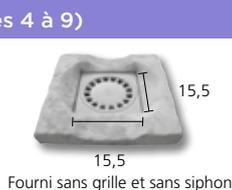


Désignation	KIT BAIN ROMAIN	MARCHE		PAS JAPONAIS		CANIVEAU DROIT	
	Rayon 1,50 m	Gironde / Languedoc		Gironde / Languedoc		Gironde / Languedoc	
Teintes							
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
Quantité par palette	Pour composer un kit Bain Romain, vous devez commander au détail : 10 margelles courbes rayon 1,50 m + 2 angles externes	① 45 x 35	18	56 x 42 (Dimensions approximatives)	48	60 x 30	21
		② 45 x 35	10				
Épaisseur (cm)	-	① 10 / ② 15		4		5	
m ² ou ml par palette	-	① 8,10 ml / ② 4,50 ml		-		-	
Nombre de dalles au m ²	-	-		-		-	
Poids à l'unité (kg)	-	① 36,6 / ② 50		17,2		16,6	
Poids approxi. par palette (kg)	-	① 632 / ② 500		826		349	

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales.

Manoir (Pages 4 à 9)

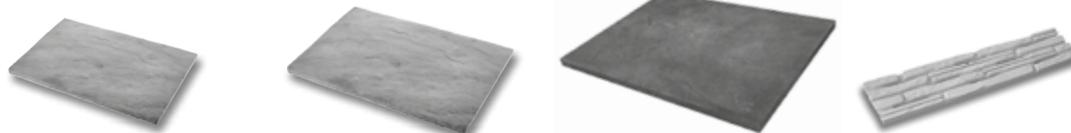
Teintes voir p. 28



Désignation	CANIVEAU DROIT SYPHON		COURONNEMENT DE MUR (MANOIR / SCHISTONE)		BORDURETTE MANOIR		BORDURETTE	
Teintes	Gironde / Languedoc		Gironde / Languedoc / Armor		Gironde / Languedoc		Gironde	
Dimensions nominales* en cm	30 x 30	21	1 47,5 x 12,5 2 52,5 x 30	50 24	45 x 5,5 x 20	38	50 x 7,5 x 10	68
Quantité par palette								
Épaisseur (cm)	5		1 4 / 2 5		-		-	
m ² ou ml par palette	-		1 23,75 ml / 2 12,60 ml		17,10 ml		34 ml	
Nombre de dalles au m ²	-		-		-		-	
Poids à l'unité (kg)	5,6		1 5,2 / 2 16		10,1 kg		8,1 kg	
Poids approxi. par palette (kg)	118		1 260 / 2 384		384		551	

Schistone & Armorique (Pages 10 à 13)

Teintes voir p. 28



Désignation	DALLAGE Petit modèle		DALLAGE Grand modèle ou Opus 60		DALLE ARMORIQUE		BARRETTE CACHE CANIVEAU	
Teintes	Ardennes / Armor Gris minéral		Ardennes / Armor Gris minéral		Ardennes / Armor Gris minéral		Ardennes / Armor Gris minéral / Gironde	
Dimensions nominales* en cm	1 30 x 30 2 45 x 30 3 45 x 45 4 60 x 30 5 60 x 45 6 60 x 60	6 12 2 9 3 3	1 30 x 60 2 45 x 60 3 60 x 60 4 75 x 60 5 90 x 60	4 4 4 4 4	90 x 60	13	60 x 15	30
Quantité par palette								
Épaisseur (cm)	4		4		4		4	
m ² ou ml par palette	6,075 m ²		7,20 m ²		7,02 m ²		2,70 m ²	
Nombre de dalles au m ²	1 11,11 / 2 7,69 / 3 5 4 5,56 / 5 3,71 / 6 2,78		1 5,56 / 2 3,71 / 3 2,78 4 2,2 / 5 1,85		1,85		-	
Poids à l'unité (kg)	1 8,1 / 2 11,7 / 3 17 / 4 15,3 5 23,5 / 6 29		1 15,3 / 2 23,5 / 3 29 4 38 5 45		47,9		6	
Poids approxi. par palette (kg)	519		603		623		180	

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales.

Schistone & Armorique (Pages 10 à 13)

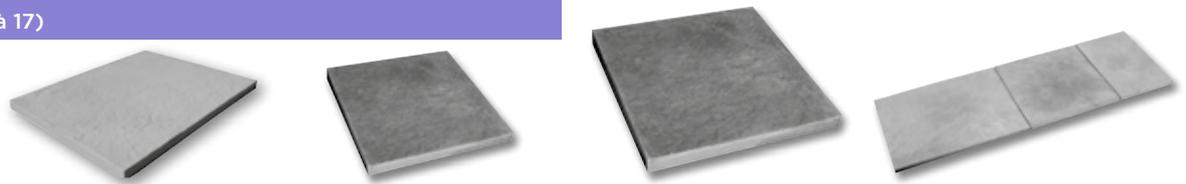
Teintes
voir
p. 28



Désignation	PIQUET DE SCHISTE		BLOC LONGUEUR UTILE 47,5 CM		BLOC BOUCHE-TROU		BORDURETTE	
Teintes	Ardennes / Armor Gris minéral		Gironde / Languedoc Armor / Gris minéral		Gironde / Languedoc Armor / Gris minéral		Gironde / Languedoc Armor / Gris minéral	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
	88,5 x 10 x 7	24	58,5 x 10 x 14	50	11 x 10 x 7		50 x 12 x 10	36
Épaisseur (cm)	-		-		-		-	
m ² ou ml par palette	-		3,33 m ²		-		18 ml	
Nombre de dalles au m ²	-		-		-		-	
Poids à l'unité (kg)	15,2		15		1,5		14	
Poids approxi. par palette (kg)	365		765		-		504	

Lyas (Pages 14 à 17)

Teintes
voir
p. 28

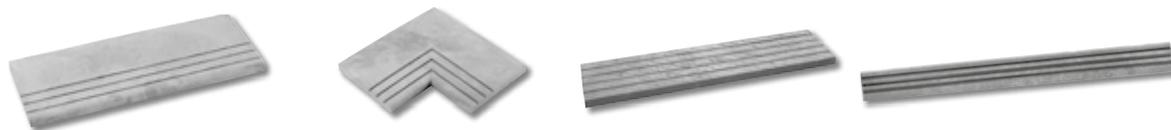


Désignation	DALLAGE MEGA		DALLAGE Petit modèle		DALLAGE Grand modèle ou Opus en bande		OPUS 60	
Teintes	Ardennes / Gironde Armor		Ardennes / Armor Gironde		Ardennes / Armor Gironde		Ardennes / Armor Gironde	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
	① 80 x 80 ② 100 x 80	9 6	① 20 x 20 ② 40 x 20 ③ 40 x 40 ④ 60 x 40 ⑤ 60 x 60	12 12 8 10 8	① 40 x 40 ② 40 x 80 ③ 60 x 40 ④ 60 x 60 ⑤ 60 x 80	2 6 4 2 6	① 60 x 40 ② 60 x 60 ③ 60 x 80	7 7 7
Épaisseur (cm)	3,5		3,5		3,5		3,5	
m ² ou ml par palette	10,56 m ²		8 m ²		6,80 m ²		7,56 m ²	
Nombre de dalles au m ²	① 1,56 / ② 1,25		① 25 / ② 12,5 / ③ 6,25 ④ 4,17 / ⑤ 2,78		① 6,25 / ② 3,13 / ③ 4,17 ④ 2,78 / ⑤ 2,08		① 4,17 / ② 2,78 / ③ 2,08	
Poids à l'unité (kg)	① 51 / ② 64		① 2,9 / ② 6 / ③ 12 ④ 18,6 / ⑤ 27		① 12 / ② 25,2 / ③ 18,6 ④ 27 / ⑤ 38,2		① 18,6 / ② 27 ③ 38,2	
Poids approxi. par palette (kg)	843		605		533		587	

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales.

Lyas (Pages 14 à 17)

Teintes voir p. 28



Désignation	MARGELLES				BARRETTE		BORDURETTE	
	Droite		Angle droit		Ardennes / Gironde Armor		Ardennes / Gironde Armor	
Teintes	Ardennes / Gironde Armor							
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
	80 x 30	25	50 x 50	24	80 x 20	27	100 x 10 x 10	15
Épaisseur (cm)	3,5		3,5		3,5		-	
m ² ou ml par palette	-		-		4,32 m ²		15 ml	
Nombre de dalles au m ²	-		-		-		-	
Poids à l'unité (kg)	20,1		18		11,8		21,8	
Poids approxi. par palette (kg)	502,50		432		319		327	

New York (Pages 18 à 21)

Teintes voir p. 28

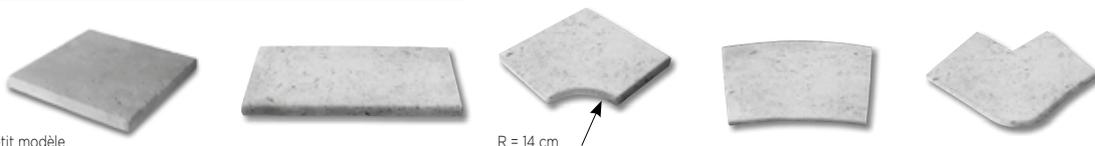


Désignation	DALLE		MARGELLE DROITE		PIQUET	
	Ardennes / Armor Gris minéral		Ardennes / Armor Gris minéral		Ardennes / Armor Gris minéral	
Teintes	Ardennes / Armor Gris minéral		Ardennes / Armor Gris minéral		Ardennes / Armor Gris minéral	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
	100 x 80	15	80 x 33	25	100 x 10 x 10	20
Épaisseur (cm)	3,5		3,5		-	
m ² ou ml par palette	12 m ²		-		-	
Nombre de dalles au m ²	1,25		-		-	
Poids à l'unité (kg)	65		20,4		22,6	
Poids approxi. par palette (kg)	975		510		452	

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales.

Tivoli (Pages 22-23)

Teintes voir p. 28



Petit modèle

R = 14 cm

Désignation	DALLAGE		MARGELLES							
	Languedoc / Gironde Ardennes		Droite		Angle droit		Courbe R 1,50 m		Angle ext. droite ou gauche	
Teintes	Languedoc / Gironde Ardennes		Languedoc / Gironde Ardennes		Languedoc / Gironde Ardennes		Languedoc / Gironde Ardennes		Languedoc / Gironde Ardennes	
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
Quantité par palette	① 20 x 20	16	60 x 30	30	45 x 45	28	57,5/48 x 30	28	40/40 x 30	28
	② 20 x 40	16								
	③ 40 x 40	14								
	④ 60 x 40	16								
Épaisseur (cm)	3,5		3,5		3,5		3,5		3,5	
m ² ou ml par palette	8 m ²		18 ml		-		10 u. par 1/2 circonférence		-	
Nombre de dalles au m ²	① 25 / ② 12,5 ③ 6,25 / ④ 4,17		-		-		-		-	
Poids à l'unité (kg)	① 2,7 / ② 5,6 ③ 11,1 / ④ 16,6		14,2		14,8		12,9		12,6	
Poids approxi. par palette (kg)	554		426		415		361		353	

Pavages (Pages 24-25)

Teintes voir p. 28



Désignation	PAVÉ BASTIDE		PAVAGE CHELSEA	
Teintes	Gironde		Gironde / Languedoc Ardennes	
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
Quantité par palette	30 x 45	56	40 x 40	22
Épaisseur (cm)	5,5		4	
m ² ou ml par palette	7,56 m ²		3,52 m ²	
Nombre de dalles au m ²	7,41		6,25	
Poids à l'unité (kg)	14,5		14,20	
Poids approxi. par palette (kg)	812		312,4	

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales.

Hadrien (Pages 26)

Teintes voir p. 28



Désignation	IRRÉGULIER		BLOC CHAINAGE		PLAQUETTE CHAINAGE		IRRÉGULIER COURBE	
Teintes	Gironde / Languedoc		Gironde / Languedoc		Gironde / Languedoc		Gironde / Languedoc	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions 60 x 15 x 7,5	Qté/palette 80 éléments doubles	Dimensions 45 x 15 x 7,5	Qté/palette 40	Dimensions 45 x 4 x 15	Qté/palette 30	Dimensions L x P x H 53 x 15 x 7,5	Qté/palette 40
Épaisseur (cm)	-		-		-		-	
m ² ou ml par palette	3,6 m ²		-		-		1,6 m ²	
Nombre de dalles au m ²	-		-		-		-	
Poids à l'unité (kg)	12,8		8,6		6		14	
Poids approxi. par palette (kg)	1024		344		180		560	

Hadrien (Pages 26)

Teintes voir p. 28



Désignation	COURONNEMENT IRRÉGULIER		COURONNEMENT PILIER		BLOC		COURONNEMENT	
Teintes	Gironde / Languedoc		Gironde		Gironde / Languedoc		Gironde / Languedoc	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions 48,5 x 19,5 x 4	Qté/palette 50	Dimensions 45 x 45	Qté/palette 16	Dimensions L x P x H Dim. ext. 29,5 x 25 x 10 Dim. int. 22,5 x 25 x 10	Qté/palette 72 blocs courbes 18 blocs droits	Dimensions 30 x 22,5 profondeur 25	Qté/palette 50
Épaisseur (cm)	-		6		-		4	
m ² ou ml par palette	24,25 ml		-		2,65 m ²		15 ml	
Nombre de dalles au m ²	-		-		-		-	
Poids à l'unité (kg)	8		27,5		12		5,6	
Poids approxi. par palette (kg)	400		440		1080		280	

Cévennes (Pages 27)



* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. ** Ces quantités sont données à titre indicatif et correspondent à une moyenne variable. *** Les documents d'accompagnement des produits au marquage CE sont disponibles sur demande.

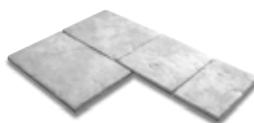
LIGNE PIERRE RECONSTITUÉE

Castellane (Pages 32 à 39)

Teintes voir p. 84



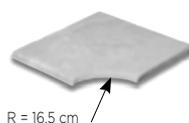
Épaisseur 3,3 cm



Épaisseur 3,3 cm

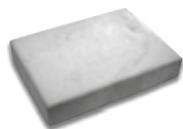
Désignation	MULTIFORMAT 	OPUS 42 ÉP. 3,3 	OPUS 42 ÉP. 2,5 	MONOFORMAT 
Teintes	Savane / Luberon Ardèche			
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Dim.	Dim.	Dimensions
Quantité par palette	Qté/palette	Qté/palette	Qté/palette	Qté/palette
Épaisseur (cm)	3,3	3,3	2,5	3,3
m ² ou ml par palette	7,683 m ²	9,878 m ²	8,467 m ²	7,53 m ²
Nombre de dalles au m ²	-	-	-	3,19
Poids au m ² (kg)	75	75	59	74
Poids approxi. par palette (kg)	575	735	498	559

Teintes voir p. 84



Désignation	MARGELLES 							
	Droite		Angle droit		Courbe R 1,50 m		Angle externe 90°	
Teintes	Savane uni / Luberon Ardèche uni		Savane uni / Luberon Ardèche uni		Savane uni / Luberon Ardèche uni		Savane uni / Luberon Ardèche uni	
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
Quantité par palette	49 x 33	50	49 x 49	28	49 ext x 40 int	28	33 x 33	28
Épaisseur (cm)	3,3		3,3		3,3		3,3	
m ² ou ml par palette	24,5 ml		-		12 u par 1/2 circon.		-	
Poids à l'unité (kg)	13		17,2		11,8		9	
Poids approxi. par palette (kg)	650		482		330		252	

Teintes voir p. 84

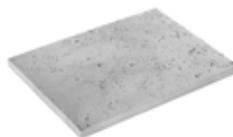


Possibilité de pose en simple ou double face



Désignation	MARCHE		PAS JAPONAIS		BORDURETTE		MURET			
Teintes	Savane / Luberon Ardèche		Savane / Luberon Ardèche		Savane / Luberon Ardèche		Savane		Savane	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
	42 x 32	16	44 x 34	48	L x P x H 50 x 16 x 12	36	L x P x H 50 x 12 x 16 (simple face) 50 x 16 x 12 (double face)	42	S'intégrant dans un rectangle de 41,5 x 29	57
Épaisseur (cm)	8		3,5		-		-		3,5	
m ² ou ml par palette	6,72 ml		-		-		Simple face 3,36 m ²	Double face 2,52 m ²	-	
Poids à l'unité (kg)	23,4		11,4		17,2		22		6,8 kg l'unité	
Poids approxi. par palette (kg)	374		547		619		924		388	

Teintes voir p. 84



300 35

Désignation	OPUS NF		MONOFORMAT NF		MONOFORMAT NF		MARGELLES NF			
Teintes	Aquitaine / Ardèche		50 x 50 Aquitaine / Ardèche		60 x 45 Aquitaine / Ardèche		Droite Aquitaine / Ardèche		Courbe R 1,50 m Aquitaine / Ardèche	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dim.	Qté/pal.	Dim.	Qté/pal.
	50 x 40	20	50 x 50	60	60 x 45	60	60 x 30	30	57,5/48 x 30	28
	50 x 50	20								
	50 x 60	20								
Épaisseur (cm)	3		3		3		3,5		3,5	
m ² ou ml par palette	15 m ²		15 m ²		16,20 m ²		18 ml		10 u. par 1/2 circonférence	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	66 kg/m ²		66 kg/m ²		66 kg/m ²		14,2 kg l'unité		12,9 kg l'unité	
Poids approxi. par palette (kg)	988		984		1062		426		361	

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. ** Ces quantités sont données à titre indicatif et correspondent à une moyenne variable. *** Les documents d'accompagnement des produits au marquage CE sont disponibles sur demande.

Jouques (Pages 40 à 43)

Teintes voir p. 84



Désignation	MARGELLES			
	Angle droit		Angle externe	
Teintes	Aquitaine Ardèche		Aquitaine Ardèche	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dim.	Qté/pal.	Dim.	Qté/pal.
	45 x 45	28	45/40 x 30	28
Épaisseur (cm)	3,5		3,5	
m ² ou ml par palette	-		-	
Nombre de dalles au m ²	-		-	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	14,8 kg l'unité		12,6 kg l'unité	
Poids approxi. par palette (kg)	415		353	

Riva (Pages 44-45)



DALLE	
Pin / Chêne clair	
Dimensions	Qté/palette
50 x 50	52
3,4	
13 m ²	
4	
75 kg/m ²	
947	

Verdon (Page 45)

Teintes voir p. 84



Désignation	BORDURETTE	
Teintes	Ardèche Luberon / Aquitaine	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette
	45 x 7 x 9	48
Épaisseur (cm)	-	
m ² ou ml par palette	21,6 ml	
Nombre de dalles au m ²	-	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	6,4 kg l'unité	
Poids approxi. par palette (kg)	307	

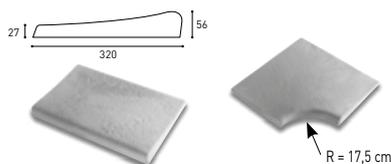
Giverny (Pages 46-47)



Désignation	DALLE	
Pour la réalisation de bassin, utiliser l'accessoire margelle Castellane/Giverny page 9		
Teintes	Savane / Luberon	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette
	50 x 50	62
Épaisseur (cm)	3	
m ² ou ml par palette	15,5 m ²	
Nombre de dalles au m ²	4	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	65 kg/m ²	
Poids approxi. par palette (kg)	998	

Romance (Pages 48-49)

Teintes voir p. 84



Désignation	DALLE		MARGELLES			
	Savane / Luberon		Droite		Angle droit	
Teintes	Savane / Luberon		Savane uni Luberon		Savane uni Luberon	
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette	Dim.	Qté/pal.	Dim.	Qté/pal.
— Quantité par palette	50 x 50	60	50 x 32	50	50 x 50	21
Épaisseur (cm)	3		-		-	
m ² ou ml par palette	15 m ²		25 ml		-	
Nombre de dalles au m ²	4		-		-	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	68 kg/m ²		14,2 kg l'unité		16,2 kg l'unité	
Poids approxi. par palette (kg)	1020		710		340	

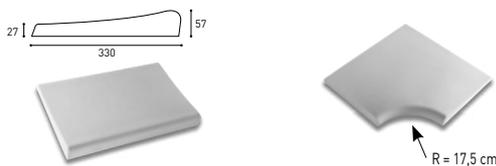
Calypso (Pages 50-51)



Désignation	DALLE	
Teintes	Gris minéral / Luberon	
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette
— Quantité par palette	60 x 60	30
Épaisseur (cm)	3	
m ² ou ml par palette	10,86 m ²	
Nombre de dalles au m ²	2,78	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	64 kg/m ²	
Poids approxi. par palette (kg)	696	

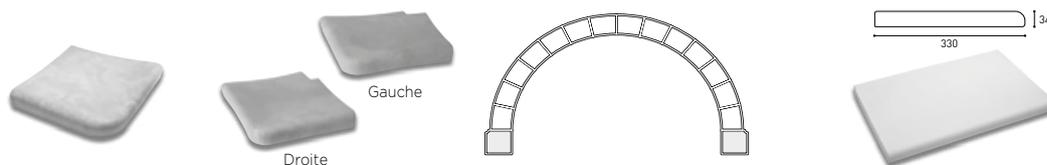
Espace (Pages 52 à 55)

Teintes voir p. 84



Désignation	DALLE 		MARGELLES 					
	Savane / Luberon Ardèche / Aquitaine Gris minéral		Droite		Angle droit		Courbe R 1,50 m	
Teintes	Savane / Luberon Ardèche / Aquitaine Gris minéral		Savane uni / Luberon		Savane uni / Luberon		Savane uni / Luberon	
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
— Quantité par palette	50 x 50	72	50 x 33	50	50 x 50	21	34,8 ext x 28,5 int	21
Épaisseur (cm)	2,5		-		-		-	
m ² ou ml par palette	18 m ²		25 ml		-		16 u par 1/2 circon.	
Nombre de dalles au m ²	4		-		-		-	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	55 kg/m ²		14 kg l'unité		16,5 kg l'unité		8,3 kg l'unité	
Poids approxi. par palette (kg)	987		700		346		174	

Teintes voir p. 84



Désignation	MARGELLES		KIT BAIN ROMAIN		MARGELLES PLATES			
	Angle externe 90°		Angle externe R 1,50 m Droite ou Gauche		Rayon 1,50 m		Plate droite	
Teintes	Savane uni / Luberon		Savane uni / Luberon		Savane uni / Luberon		Savane uni / Luberon Ardèche uni / Aquitaine uni Gris minéral	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions		Dimensions	Qté/palette
	33 x 33	12	33 x 28,5	12	Pour composer un kit Bain Romain, vous devez commander au détail : 14 margelles courbes R 1,50 m + 1 angle externe Droite + 1 angle externe Gauche		50 x 33	50
Épaisseur (cm)	-		-		-		3,4	
m ² ou ml par palette	-		-		-		25 ml	
Poids à l'unité (kg)	9,9		10,3		-		12,9	
Poids approxi. par palette (kg)	119		124		-		645	

Teintes voir p. 84



Désignation	MARGELLES PLATES									
	Angle droit plat		Plate courbe R 0,60 m		Plate courbe R 1,20 m		Plate courbe R 1,50 m		Plate courbe R 2,50 m	
Teintes	Savane uni / Luberon Ardèche uni / Aquitaine uni Gris minéral		Savane uni Luberon Aquitaine uni							
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
	50 x 50	28	47,4 ext x 30,4 int	28	46,9 ext x 36,7 int	28	34,8 ext x 28,5 int	28	43,4 ext x 38,3 int	28
Épaisseur (cm)	3,4		3,4		3,4		3,4		3,4	
m ² ou ml par palette	-		6 u par 1/2 circon.		10 u par 1/2 circon.		16 u par 1/2 circon.		20 u par 1/2 circon.	
Poids à l'unité (kg)	17,7		10,3		10,2		8		10	
Poids approxi. par palette (kg)	496		289		286		224		280	

Teintes voir p. 84



Désignation	MARGELLES PLATES							
	Plate courbe inversée R 1,50 m		Plate courbe inversée R 2,50 m		Angle externe plat 90°		Angle externe plat R 1,50 m Droite ou Gauche	
Teintes	Savane uni / Luberon Aquitaine uni		Savane uni / Luberon Aquitaine uni		Savane uni / Luberon Aquitaine uni		Savane uni / Luberon Aquitaine uni	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
	46,1 ext x 35,9 int	28	48,1 ext x 41,7 int	28	33 x 33	12	33 x 28,5	12
Épaisseur (cm)	3,4		3,4		3,4		3,4	
m ² ou ml par palette	10 u. par 1/2 circonférence		16 u. par 1/2 circonférence		-		-	
Poids à l'unité (kg)	9,9		10,9		8,5		9	
Poids approxi. par palette (kg)	-		-		102		108	

Galaxie (Page 56)

Teintes voir p. 84



Élara (Page 57)



Cérès (Pages 58-59)



CLASSE T7

CE 4.0***

Désignation	DALLE		DALLE		DALLE	
	Teintes	Savane / Luberon / Ardèche Aquitaine / Gris minéral		Savane / Luberon / Ardèche Gris minéral / Aquitaine		Luberon / Ardèche / Gris minéral
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
	50 x 50	52	80 x 80	15	60 x 60	22
Épaisseur (cm)	3,5		3,5		3,9	
Nombre de dalles au m ²	4		1,56		2,78	
m ² ou ml par palette	13 m ²		9,60 m ²		7,92 m ²	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	80 kg/m ²		79 kg/m ²		89 kg/m ²	
Poids approxi. par palette (kg)	1020		758		704	

Classes	Classe de Traffic	Classe de Résistance
	T3-4 : Circulation intense / T5 : Circulation limitée Pose en chevrons ou à lignes de joints discontinues, sur sable stabilisé au ciment.	S4 : Circulation limitée ≤ 600 kg. Pose sur sable ou mortier. T7 : Pose sur sable ou mortier : circulation limitée. Pose sur plots : usage piétons ≤ 900 kg.
		T11 : pose sur sable ou mortier : circulation limitée pose sur plots : accepté à usage collectif ou public

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. ** Ces quantités sont données à titre indicatif et correspondent à une moyenne variable. *** Les documents d'accompagnement des produits au marquage CE sont disponibles sur demande.

Teintes voir p. 84



Désignation	DALLE	
Teintes	Savane / Luberon Ardèche / Gris minéral	
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette
	50 x 50	80
Quantité par palette	80	
Épaisseur (cm)	2,2	
m ² par palette	20 m ²	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	50 kg/m ²	
Poids approx. par palette (kg)	1000	



USAGE PIÉTON / ÉP. 4 CM

CLASSE T5 / ÉP. 8 CM

CE 4.0***

14 x 14
CLASSE T3-4

14 x 22
CE 3.6***

DALLAGE SILVACANE OPUS 28						PAVAGE VENASQUE	
Pierre vieillie			Pierre vieillie			Pierre vieillie	
Dim.	Qté/palette	Poids unité	Dim.	Qté/palette	Poids unité	Dimensions	
						28 x 28	16
28 x 42	16	9,70 kg	28 x 42	8	20,30 kg	9,20 kg / u. 5,10 kg / u.	
28 x 56	16	13,20 kg	28 x 56	8	26,90 kg	Qté/palette	
						392 unités	224 unités
4			8			8	8
5,64 m ²			2,82 m ²			7,68 m ²	6,90 m ²
83 kg/m ²			172 kg/m ²			163 kg/m ²	166 kg/m ²
470			486			1254	1143

Teintes voir p. 84



CE 3.5***



TYPE T2 CE 5.0***



TYPE T2 CE 5.0***



TYPE T2 CE 5.0***



TYPE P1 CE 5.0***



TYPE A2 CE 5.0***

Désignation	DALLE BEV	BORDURE	BORDURE BASSE	BORDURE BIAISE droite ou gauche	BORDURE	BORDURE SPÉCIALE			
Teintes	Pierre vieillie Noir	Pierre vieillie	Pierre vieillie	Pierre vieillie	Pierre vieillie	Pierre vieillie			
Dimensions nominales* en cm	Dimensions 60 x 45	Dim.	Poids u.	Dim.	Poids u.	Dim.	Poids u.	Dimensions L x l x H 50 x 16 x 12	
		L x l x H		L x l x H		L x l x H			
		58 x 15 x 25	47 kg	58 x 15 x 15	28 kg	58 x 15 x 25/19,3	41 kg		
		42 x 15 x 25	34 kg	42 x 15 x 15	20 kg	42 x 15 x 19/15	23 kg		
Quantité par palette	16 unités	12 éléments doubles (élément double 58 + 42)		18 éléments doubles (élément double 58 + 42)		16 éléments doubles (élément double 58 + 42)		20 éléments doubles (élément double 58 + 42)	
Épaisseur (cm)	6	-		-		-		-	
m ² par palette		12 ml		18 ml		16 ml		20 ml	
Poids au ml ou à l'unité (kg)	37 kg l'unité	81 kg/ml		48 kg/ml		64 kg/ml		36 kg/ml	
Poids approx. par palette (kg)	592	966		864		1024		720	

Classes	Classe de Traffic	Classe de Résistance
	T3-4 : Circulation intense / T5 : Circulation limitée. Pose en chevrons ou à lignes de joints discontinues, sur sable stabilisé au ciment.	S4 : Circulation limitée ≤ 600 kg. Pose sur sable ou mortier. T7 : Pose sur sable ou mortier : circulation limitée. Pose sur plots : usage piétons ≤ 900 kg.
		T11 : pose sur sable ou mortier : circulation limitée pose sur plots : accepté à usage collectif ou public

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. ** Ces quantités sont données à titre indicatif et correspondent à une moyenne variable. *** Les documents d'accompagnement des produits au marquage CE sont disponibles sur demande. www.carredarc.com 147

Gamme Caladia (Pages 63 à 65)

Teintes voir p. 84



	TYPE PP C E 5.0***	TYPE CC50 C E 5.0***	TYPE CC56 C E 5.0***	TYPE CC40 C E 5.0***	TYPE CS2 C E 5.0***	TYPE I2 C E 5.0***
Désignation	BORDURE FRANCHISSABLE	CANIVEAU LISSE	CANIVEAU PAVÉ	CANIVEAU LISSE	CANIVEAUX	ILÔT DIRECTIONNEL
Teintes	Pierre vieillie	Pierre vieillie	Pierre vieillie	Pierre vieillie	Pierre vieillie	Pierre vieillie
Dimensions nominales* en cm	Dim. L x l x H 58 x 30 x 20	Dimensions L x l x H 50 x 50 x 12	Dimensions L x l x H 56 x 50 x 12	Dimensions L x l x H 50 x 40 x 12	Dimensions L x l x H 50 x 25 x 12/10	Dimensions L x l x H 50 x 25 x 22/5
Quantité par palette	Poids u. 76 kg 42 x 30 x 20 55 kg 9 éléments doubles (élément double 58 + 42)	Qté/pal. 16 u. 60 kg/u.	Qté/pal. 16 u. 65 kg/u.	Qté/pal. 16 u. 45 kg/u.	Qté/pal. 32 u. 30 kg/u.	Qté/pal. 16 u. 51 kg/u.
Épaisseur (cm)	-	-	-	-	-	-
m ² ou ml par palette	9 ml	8 ml	8,96 ml	8 ml	16 ml	8 ml
Poids au ml (kg)	131	120	120	90	60	102
Poids approxi. par palette (kg)	1179	960	1040	720	960	816

LIGNE PIERRE NATURELLE

Éris (Pages 68-69)

Teintes voir p. 84



	OPUS	DALLE	MARGELLES		
Désignation			DROITE	ANGLE DROIT	BORDURETTE
Teintes	Ardoise / Gris	Ardoise / Gris	Ardoise / Gris	Ardoise / Gris	Ardoise / Gris
Dimensions nominales* en cm	Dimensions Qté/palette ① 60 x 60 16 u. ② 60 x 30 32 u. ③ 30 x 30 64 u.	Dimensions Qté/palette 60 x 40 75 u.	Dimensions Qté/palette 50 x 33 60 u.	Dimensions Qté/palette 50 X 50 40 u.	Dimensions Qté/palette 90 X 15 60 u.
Quantité par palette	16 colis de 1,08 m ² /palette				
Épaisseur (cm)	2	2	3,4	3,4	5
m ² ou ml par palette	17,28 m ²	18 m ²	30 ml	-	54 ml
Nombre de dalles au m ²	-	4,17	-	-	-
Poids à l'unité (kg)	① 19,30 / ② 9,70 / ③ 5,10	12,30	16,70	25	18,40
Poids approxi. par palette (kg)	950	950	1000	1000	1105

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. ** Ces quantités sont données à titre indicatif et correspondent à une moyenne variable. *** Les documents d'accompagnement des produits au marquage C E sont disponibles sur demande.

Cilaos (Pages 70 à 71)

Teintes voir p. 84



Désignation	OPUS		DALLE		MARGELLES					
	Beige / Gris		Beige / Gris		DROITE		ANGLE DROIT		BORDURETTE	
Teintes					Beige / Gris		Beige / Gris		Beige / Gris	
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
—	① 60 x 60	16 u.	90 x 60	28 u.	50 x 33	60 u.	50 X 50	40 u.	90 X 15	60 u.
Quantité par palette	② 60 x 30	32 u.								
	③ 30 x 30	64 u.								
	16 colis de 1,08 m ² /palette									
Épaisseur (cm)	2		2		3,4		3,4		5	
m ² ou ml par palette	17,28 m ²		15,15 m ²		30 ml				54 ml	
Nombre de dalles au m ²			1,85		-		-		-	
Poids à l'unité (kg)	① 17,40 / ② 9,20 / ③ 4,60		29,30		15,90		23,80		18,40	
Poids approxi. par palette (kg)	870		820		955		955		1105	

Crécy (Pages 72-73)

Teintes voir p. 84



Désignation	OPUS			DALLE			MARGELLES					
	Beige / gris bleu			Beige / gris bleu			DROITE		ANGLE DROIT			
Teintes							Beige / gris bleu		Beige / gris bleu			
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette		
—		A	B	60 x 40	74 u.	37 u.	90 x 34	40 u.	50 X 50	25 u.		
Quantité par palette	① 90 x 60	14 u.	4 u.								17,76 m ²	8,88 m ²
	② 60 x 60	28 u.	8 u.									
	③ 60 x 30	14 u.	4 u.									
	④ 30 x 30	28 u.	8 u.									
Épaisseur (cm)	2			2			3		3			
m ² ou ml par palette	A 22,68 m ² B 6,48 m ²			A 17,76 m ² B 8,88 m ²			36 ml		-			
Nombre de dalles au m ²	-			4,17			-		-			
Poids à l'unité (kg)	① 30 / ② 20 / ③ 10 / ④ 5			13,45			25,20		21			
Poids approxi. par palette (kg)	A 1260 / B 360			A 995 / B 500			1010		525			

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales.

Teintes voir p. 84



Désignation	OPUS	DALLE 40 x 60	DALLE 40 x 80	DALLE 60 x 90
Teintes	Beige	Beige	Beige	Beige
Dimensions nominales* en cm	① 20 x 40	40 x 60	40 x 80	60 x 90
	② 20 x 20			
Quantité par palette	48	150	65	40
	③ 40 x 60			
	④ 40 x 40			
	48 colis de 0,72 m ² / palette			
Épaisseur (cm)	1,3	1,3	1,5	1,5
m ² ou ml par palette	34,56 m ²	36 m ²	20,80 m ²	21,60 m ²
Nombre de dalles au m ²	-	4,17	3,13	1,85
Poids à l'unité (kg)	2,89	8,42	12,96	21,87
Poids approxi. par palette (kg)	1251	1263	842	875

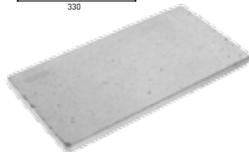
Bord droit



Bord 1/2 rond



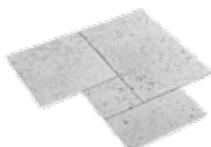
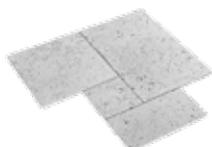
Teintes voir p. 84



Désignation	MARGELLES		PLINTHE
	BORD DROIT	BORD 1/2 ROND	Beige
Teintes	Beige	Beige	Beige
Dimensions nominales* en cm	61 x 33	61 x 33	40 X 8
Quantité par palette	40	66	80 paquets de 10 u.
Épaisseur (cm)	5	3	1,3
m ² ou ml par palette	24,40 ml	40,26 ml	320 ml
Nombre de dalles au m ²	-	-	-
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	27,18 kg l'unité	16,30 kg l'unité	11,25 kg le paquet
Poids approxi. par palette (kg)	1087	1076	900

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales.

Teintes voir p. 84



Désignation	OPUS ÉP. 1,2 CM		OPUS ÉP. 3 CM		DALLE ÉP. 1,2 CM		DALLE ÉP. 3 CM	
Teintes	Beige / Brun		Beige / Brun		Beige / Brun		Beige / Brun	
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
Quantité par palette	① 20,3 x 20,3 ② 20,3 x 40,6 ③ 40,6 x 40,6 ④ 40,6 x 61,0	104 52 104 52	① 20,3 x 20,3 ② 20,3 x 40,6 ③ 40,6 x 40,6 ④ 40,6 x 61,0	44 22 44 22	61 x 40,6	160	61 x 40,6	66
Épaisseur (cm)	1,2		3		1,2		3	
m ² ou ml par palette	38,59 m ²		16,33 m ²		39,63 m ²		16,35 m ²	
Nombre de dalles au m ²	-		-		4,04		4,04	
Poids à l'unité (kg)	① 1,30 / ② 2,60 ③ 5,20 / ④ 7,80		① 3,25 / ② 6,50 ③ 13 / ④ 19,50		7,8		19,5	
Poids approxi. par palette (kg)	1220		1290		1250		1290	

Teintes voir p. 84



Désignation	MARGELLES				PLINTHE					
	DROITE		ANGLE DROIT		ANGLE EXTERNE		KIT BAIN ROMAIN		PLINTHE	
Teintes	Beige		Beige		Beige		Beige		Beige	
Dimensions nominales* en cm	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions		Dimensions	Qté/palette
Quantité par palette	61 X 33	66	45 x 45	54	33 x 33	50	9 margelles courbes Rayon 1,50 m		40,6 X 8	80 paquets de 10 u.
Épaisseur (cm)	3		3		3		3		1,2	
m ² ou ml par palette	40,26 ml		-		-		-		324,80 ml	
Nombre de dalles au m ²	-		-		-		-		-	
Poids à l'unité (kg)	15		14		8,5		-		10,25 kg le paquet	
Poids approxi. par palette (kg)	990		760		425		960		820	

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales.

LIGNE CÉRAMIQUE

Astoria (Page 80-81)

Teintes voir p. 84



CLASSE T11



CLASSE T7

Désignation	DALLES			
	Anthracite / Gris clair / Beige		Gris clair	
Teintes	Anthracite / Gris clair / Beige		Gris clair	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/carton	Dimensions	Qté/carton
	60 x 60	2 = 0,72 m ²	120 x 60	1 = 0,72 m ²
Épaisseur (cm)	2		2	
Nombre de dalles au m ²	2,78		1,39	
m ² ou ml par palette	21,60 m ²		10,80 m ²	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	46 kg/m ²		46 kg/m ²	
Poids approxi. par palette (kg)	990		498	

Vénétie (Page 82-83)



CLASSE T11

Désignation	DALLE	
Teintes	Gris béton / Anthracite	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/carton
	60 x 60	2 = 0,72 m ²
Épaisseur (cm)	2	
Nombre de dalles au m ²	2,78	
m ² ou ml par palette	21,60 m ²	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	46 kg/m ²	
Poids approxi. par palette (kg)	990	

LIGNE BÉTON PRESSÉ

Dalles béton (Pages 90-91)

Teintes voir p. 115



STRUCTURÉE

LISSE

CE 3.5***



CE 4.0***

Désignation	CALANCO		HORIZON	
	Structurée	Lisse	Pierre / Ventoux Anthracite	
Teintes	Pierre / Flammé	Pierre / Paille / Saumon Ventoux / Gris nuancé / Anthracite	Pierre / Ventoux Anthracite	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Classe S4		Classe T7	Classe T11 (SUR USINE VILLEGUSIEN)
	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Dimensions
	50 x 50	48	50 x 50	50 x 50
			Qté/palette	Qté/palette
			48	48
Épaisseur (cm)	5		5	5,3
Nombre de dalles au m ²	4		4	4
m ² ou ml par palette	12 m ²		12 m ²	12 m ²
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	110 kg/m ²		110 kg/m ²	117 kg/m ²
Poids approxi. par palette (kg)	1335		1335	1406

Clairefontaine (P. 92)



Désignation	MURET	
Teintes	Gris nuancé / Anthracite	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette
	L x P x H	20
Épaisseur (cm)	-	
Nombre de dalles au m ²	-	
m ² ou ml par palette	-	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	33 kg l'unité	
Poids approxi. par palette (kg)	660	

Classes	Classe de Traffic	Classe de Résistance
	T3-4 : Circulation intense / T5 : Circulation limitée Pose en chevrons ou à lignes de joints discontinues, sur sable stabilisé au ciment.	S4 : Circulation limitée ≤ 600 kg. Pose sur sable ou mortier. T7 : Pose sur sable ou mortier : circulation limitée. Pose sur plots : usage piétons ≤ 900 kg.
		T11 : pose sur sable ou mortier : circulation limitée pose sur plots : accepté à usage collectif ou public

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. ** Ces quantités sont données à titre indicatif et correspondent à une moyenne variable. *** Les documents d'accompagnement des produits au marquage CE sont disponibles sur demande.

Bordures / Blocs (Page 93)

Teintes voir p. 115



Désignation	OVALINE		DROITE 25		DROITE 20		BLOC ACROPOLE		BLOC PILIER À ENDUIRE	
Teintes	Gris / Pierre / Paille Saumon / Anthracite		Gris / Pierre / Paille Saumon / Anthracite		Gris / Pierre / Paille Saumon / Anthracite		Pierre / Provence		Béton gris	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions 50 x 24	Qté/palette 90	Dimensions 50 x 24	Qté/palette 96	Dimensions 50 x 19	Qté/palette 96	Dimensions L x P x H 44,4 x 26,5 x 19	Qté/palette 40	Dimensions Hauteur : 25 Dim. ext :	Qté/palette
Épaisseur (cm)	6		5		5		-		-	
Poids à l'unité (kg)	14,3		14		11,5		26		① 9,9 / ② 15,5 / ③ 28,2 ④ 23,1 / ⑤ 34,1	
Poids approxi. par palette (kg)	1287		1344		1104		1040		① 1238 / ② 1240 / ③ 1269 ④ 693 / ⑤ 682	

Pavés vieillis (Pages 94 à 111)

Teintes voir p. 115



CLASSE T7
FINITION «BRUT» OU «MARTELÉ» **CE 4.0*****



CLASSE T5
FINITION «MARTELÉ» **CE 3.6*****



CLASSE T5
FINITION «MARTELÉ» **CE 3.6*****

Désignation	DALLAGE / PAVAGE NAVARRE		PROVENÇAL		CATALAN	
Teintes	Ambre / Anthracite / Flammé Gris nuancé / Quartz		Flammé Gris nuancé / Anthracite		Gris nuancé / Anthracite	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions Multiformat ** 25 x 15 25 x 20 25 x 25 25 x 30	Qté/palette 42 unités 46 unités 46 unités 42 unités	Dimensions Multiformat ** 10 x 10 10 x 15 10 x 20 15 x 15 15 x 20 20 x 25 25 x 25	Qté/palette 74 unités 148 unités 72 unités 74 unités 72 unités 16 unités 14 unités	Dimensions Multiformat ** 17 modules Largeur : 12,5 Longueur : 9,5 à 20	
Épaisseur (cm)	6		6		6	
Nombre d'éléments au m ²	17,77 unités		47,47 unités		53 unités	
m ² ou ml par palette	9,9 m ²		9,9 m ²		10 m ²	
Poids approxi. par palette (kg)	1375		1365		1380	
Classes	Classe de Traffic T3-4 : Circulation intense / T5 : Circulation limitée. Pose en chevrons ou à lignes de joints discontinues, sur sable stabilisé au ciment.		Classe de Résistance S4 : Circulation limitée ≤ 600 kg. Pose sur sable ou mortier. T7 : Pose sur sable ou mortier : circulation limitée. Pose sur plots : usage piétons ≤ 900 kg.		Classe de Résistance T11 : pose sur sable ou mortier : circulation limitée pose sur plots : accepté à usage collectif ou public	

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. ** Ces quantités sont données à titre indicatif et correspondent à une moyenne variable. *** Les documents d'accompagnement des produits au marquage **CE** sont disponibles sur demande.

Teintes voir p. 115



CLASSE T5 FINITION «MARTELÉ» **CE 3.6*****



CLASSE T5 FINITION «GRENAILLÉ BROSSÉ» OU «BRUT» **CE 3.6*****



CLASSE T5 FINITION «BRUT» **CE 3.6*****



CLASSE T5 **CE 3.6*****

Désignation	TÉPIA		MONTRÉAL		LAVARDIN	FLORÉAL	
Teintes	Anthracite / Flammé Pierre / Gris nuancé		Gris nuancé / Anthracite		Gris nuancé / Anthracite Pierre	Anthracite / Flammé Paille / Pierre	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Dimensions	Qté/palette
	Multiformat **		Multiformat **		15 x 15	Multiformat **	
	12 x 18	240 unités	15 x 15	180 unités		12 x 18	180 unités
	12 x 12	240 unités	15 x 20	180 unités		12 x 15	180 unités
	12 x 6	80 unités				12 x 12	180 unités
Épaisseur (cm)	6		6		6	6	
Nombre d'éléments au m ²	56 unités		38,09 unités		44,44 unités	55,5 unités	
m ² ou ml par palette	10 m ²		9,45 m ²		9,45 m ²	9,72 m ²	
Poids approxi. par palette (kg)	1375		1300		1300	1350	

Teintes voir p. 115



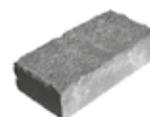
CLASSE T5 **CE 3.6*****



CE 3.6***



CLASSE T5 **CE 3.6*****



CLASSE T5 FINITION «MARTELÉ» **CE 3.6*****

Désignation	MÉDIÉVAL		CAROSTYLE		CASTILLE	
Teintes	Anthracite / Flammé Paille / Pierre Gris nuancé		Pierre / Anthracite Flammé / Paille		VIEILLI AU TONNEAU Anthracite / Flammé	MARTELÉ Pierre / Anthracite
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions		Dimensions		Dimensions	Dimensions
	12 x 12	16 x 16	10,3 x 10,3	12 x 12	12 x 24	12 x 24
Épaisseur (cm)	6	6	4	4	6	6
Nombre d'éléments au m ²	69,44 unités	39,06 unités	94,26 unités	69,46 unités	34,72 unités	34,72 unités
m ² ou ml par palette	11,06 m ²	9,83 m ²	15,37 m ²	13,82 m ²	11,06 m ²	11,06 m ²
Poids approxi. par palette (kg)	1460	1280	1380	1250	1460	1460

Classes

T3-4 : Circulation intense / **T5** : Circulation limitée
Pose en chevrons ou à lignes de joints discontinues, sur sable stabilisé au ciment.

S4 : Circulation limitée ≤ 600 kg. Pose sur sable ou mortier.
T7 : Pose sur sable ou mortier : circulation limitée.
Pose sur plots : usage piétons ≤ 900 kg.

T11 : pose sur sable ou mortier : circulation limitée
pose sur plots : accepté à usage collectif ou public

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. ** Ces quantités sont données à titre indicatif et correspondent à une moyenne variable. *** Les documents d'accompagnement des produits au marquage **CE** sont disponibles sur demande.

Pavés classiques (Page 114)

Teintes voir p. 115



CE 3.6***



ANGLE CHANFREINÉ CE 3.6***



CLASSE T5

CE 3.6***



CLASSE T3-4

Désignation	PAVÉ I		CARRÉ		ANTIQUE		PAVAGE DURANCE	
Teintes	Gris / Paille / Provence Rouge / Saumon		Ép. 6 Gris / Paille Rouge / Saumon Anthracite		Ép. 8 Gris / Rouge Anthracite Provence		Flammé / Anthracite Gris nuancé	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette			Dimensions	Dimensions	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
			12,5 x 12,5	12,5 x 12,5	12 x 18 12 x 12 12 x 6	240 240 80	33 x 50	48
Épaisseur (cm)	5	6	6	8	6		8,5	
Nombre d'éléments au m ²	36 unités	36 unités	64 unités	64 unités	56 unités		6,06	
m ² ou ml par palette	10 m ²	10 m ²	10 m ²	8 m ²	10 m ²		7,92 m ²	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	115 kg/m ²	137 kg/m ²	135 kg/m ²	180 kg/m ²	137 kg/m ²		151,5 kg/m ²	
Poids approxi. par palette (kg)	1150	1370	1350	1440	1370		1200	

Pavés drainants (Pages 112-113)

Teintes voir p. 115



CLASSE T3.4



CLASSE T3.4

CE 3.6***

Désignation	DALPRÉ		STRATUS	
Teintes	Ventoux		Gris / Pierre	
Dimensions nominales* en cm — Quantité par palette	Dimensions	Qté/palette	Dimensions	Qté/palette
	33 x 50	60	17 x 22	
Épaisseur (cm)	10		8	
Nombre d'éléments au m ²	6,06		28,4	
m ² ou ml par palette	9,9 m ²		8,45 m ²	
Poids au m ² ou à l'unité (kg)	120 kg/m ²		148 kg/m ²	
Poids approxi. par palette (kg)	1230		1250	



Les indispensables (Page 118)



DÉCORS DE JARDIN		
GALETS DE CARRARE	GALETS DE VERONE	GALETS POLIS
Blanc	Rose	Noir
Dimensions	Dimensions	Dimensions
15/25 40/60	40/60	30/50
Qté/palette	Qté/palette	Qté/palette
48 sacs 48 sacs	48 sacs	48 sacs
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
Sac de 25 kg	Sac de 25 kg	Sac de 25 kg

* Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. ** Ces quantités sont données à titre indicatif et correspondent à une moyenne variable. *** Les documents d'accompagnement des produits au marquage CE sont disponibles sur demande.

Mortiers prêts à l'emploi (Page 120)

Désignation	FABJOINT / SAC	FABJOINT / SEAU	FABCOLLE	FABFILLER	SABLE POLYMÈRE TECHNISEAL DR+
Teintes	Blanc / Gris Beige / Brun clair	Blanc / Gris Beige / Brun clair	Gris	Beige	Ton Pierre / Ocre Gris / Granit
Unités de vente	Au détail ou à la palette (48 sacs de même couleur)	Au détail ou à la palette (24 seaux de même couleur)	Au détail ou à la palette (24 seaux)	Au détail ou à la palette (64 seaux)	Au détail ou à la palette (48 sacs de même couleur)
Poids unitaire (kg)	25 kg	15 kg	15 kg	10 kg	25 kg

Entretien et traitement (Page 119)

Désignation	NETTOYAGE	CURATIF	PROTECTION PAVÉ	PROTECTION DALLAGES	PROTECTION PLAGES DE PISCINE	PROTECTION "DALLAGE INTENSE"	NETTOYANT EXPRESS
Unités de vente au bidon	2, 5, 10 ou 25 litres	2, 5, 10 ou 25 litres	5 litres				

Plots réglables polymère (Page 121)

Dimensions	8 / 15 mm	20 / 30 mm	40 / 60 mm	50 / 80 mm	80 / 140 mm	140 / 230 mm
Unité de vente	Carton de 40	Carton de 60	Sac de 60	Sac de 60	Sac de 40	Sac de 40
Poids unitaire (kg)	8 kg le carton	9,5 kg le carton	14 kg le sac	16 kg le sac	14 kg le sac	20 kg le sac

Plots autonivelants polymère (Page 121)

Dimensions	29 / 39 mm	55 / 75 mm	65 / 95 mm	95 / 155 mm	155 / 245 mm
Unité de vente	Carton de 60	Sac de 60	Sac de 60	Sac de 40	Sac de 40
Poids unitaire (kg)	11 kg le carton	15 kg le carton	18 kg le sac	15 kg le sac	22 kg le sac

Accessoires (Page 122)

Désignation	REHAUSSE	PLAQUE À DALLE	SUPPORT HABILLAGÉ LATÉRAL	CALES UNIVERSELLES	CALE AMORTISSEUR	STABILISATEUR GRAVIER	CROISILLON STABILISATEUR
Dimensions	60 mm	200 X 200 mm		2 et 5 mm		116,6 x 80 cm Ép. 3 cm Ép. 4 cm	3 mm
Unité de vente	Sac de 60	Carton de 10	Carton de 10	Sachet de 40	Carton de 100	Pal. de 60 Pal. de 45	Sac de 48
Poids unitaire (kg)	4,5 kg le sac	2,5 kg le carton	0,50 kg le carton	0,27 et 0,47 kg le sachet	0,50 kg le carton	1,61 kg la plaq. 2,15 kg la plaq.	0,50 kg le sac

Escalier modulable d'extérieur (Page 123)

Désignation	MARCHE MODULESCA	MODULE MODULESCA	KIT LIAISON MODULESCA	BORDURE PLASTIQUE	BORDURE ALU	ANGRAGE
Dimensions	93,4 x 42,4 x 17 cm	20 x 42,4 x 17 cm		longueur 2,40 m	longueur 2,40 m	
Unité de vente	Au détail ou par palette de 12 marches	Carton de 6 modules	Bliester de 6 pièces au détail ou par carton de 20 kits	Paquet de 10 bordures	Paquet de 20 bordures	Sac de 8 pièces au détail ou par paquet de 30 sacs
Poids unitaire (kg)	6,25 kg la marche	8,50 kg le carton	0,125 kg le kit	10 kg le paquet	21 kg le paquet	0,075 kg le sac ou 2,25 kg le paquet

Bordures de délimitation (Page 124)