

I. CARACTERISTIQUES

Composée de granulats de caoutchouc noir recyclé, calibrés et triés, liés par une résine élastomère de polyuréthane teintée dans la masse – Moulée et comprimée à plusieurs tonnes en une seule opération. D'autres éléments chimiques élaborés participent à la composition des bordurettes et leur confèrent leur solidité, leur élasticité.

II. COULEURS

Rouge – Vert – Noir – Noir Moucheté de couleurs – Gris – Chocolat
Les coloris disponibles permettent une association harmonieuse avec l'ensemble des dalles HEXDALLE®.

III. DIMENSION

Epaisseur : 60 mm.
Hauteur : 200 mm – Longueur : 1 000 mm
Tolérance : +/- 0.5 % à 20°C.

IV. UTILISATION

Bordures de finition pour entourage d'aires de jeux, sautoir en longueur, piste d'athlétisme, beach volley, hippodrome, entourage d'arbres, bac à sable, jardin, allée, chemin de pelouse....
Les bordurettes N ou R sont conçues pour la retenue de matériaux.

V. ASPECT

Granuleux de par sa composition à base de caoutchouc 1-4 mm

VI. AVANTAGES

Les bordurettes Hexdalle remplacent l'utilisation des bordurettes béton dans le cadre où l'on souhaite n'avoir aucun point dur pour éviter d'éventuelles blessures.
Les bordurettes N peuvent suivre des courbes car elles sont souples.
Les bordurettes R sont rigides et permettent une pose droite plus aisée car elles contiennent une armature rigide intérieure.

VII. ENTRETIEN

Utilisation de notre nettoyant dégraissant Bactéricide : Cleandalle FC
La couleur verte est plus sensible aux U.V que le rouge.
Une peinture spéciale antidérapante PU 63 ou PA 63 pourra être appliquée à l'airless par un spécialiste pour régénérer les bordurettes.

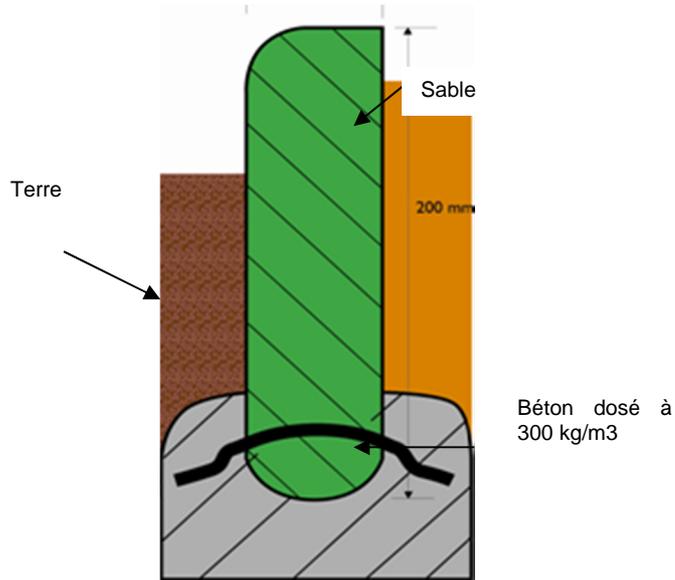
VIII. CONDITIONNEMENT

Produit vendu à l'unité.
Conditionnement maximum par palette : 110 Unités

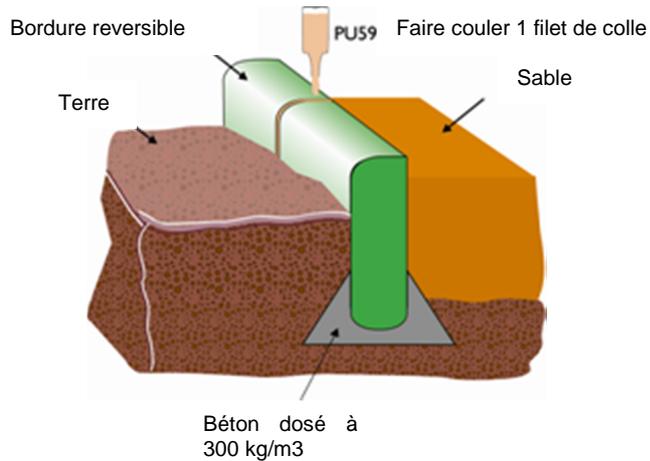
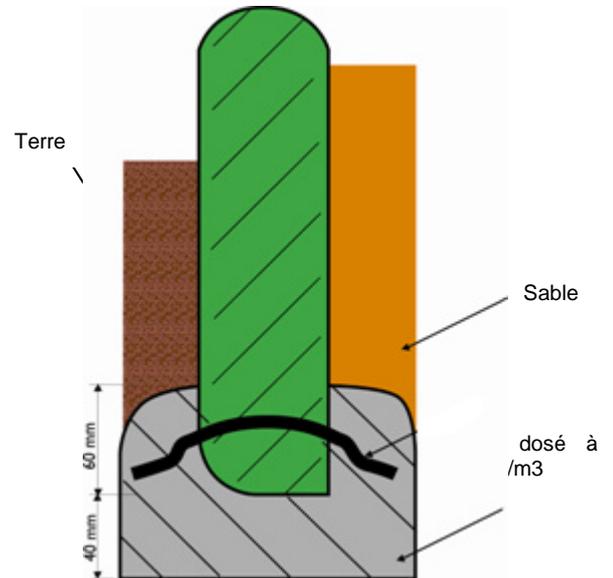


POSE

1^{ère} possibilité



2^e possibilité



Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit.
Modifiée en Août 2016, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition

FRANCE CONSTRUCTION Sols Sportifs et Techniques
ZAC des Bousquets – 165 rue de l'Initiative – F-83390 CUERS
TEL. : +33 (0)4 94 14 91 91 – FAX. : +33 (0)4 94 14 93 93
SITE INTERNET : www.hexdalle.com - E-MAIL : contact@hexdalle.com
Page 2 sur 4

I. BASE CHIMIQUE / DOMAINE D'APPLICATION

Prépolymère d'uréthane polymérisant avec l'humidité de l'air.
 Diisocyanate de base : MDI (Diisocyanate de diphénylméthane).
 Colle monocomposante destinée au collage de matériaux souples tels que :
 Fibres ou grains de caoutchouc (EPDM, SBR, BR, etc.),
 Mousses souples (PU ou autres),
 Gazon synthétique, Bois, Béton ou Enrobé.

II. PROPRIETES DU PRODUIT

| | | |
|------------------------------------|--------|-----------------|
| Extrait SEC DIN 53 189 | 92,6 % | +/- 0,4 % |
| Densité DIN 51 757 | 1,10 | +/- 0,03g / cm3 |
| Viscosité à 20°C | 4400 | +/- 600 mPas |
| Pourcentage NCO en % DIN 16 945 | 11% | +/- 0,5% |
| Point éclair DIN 52 785 | >200°C | |
| Poids équivalent NCO | 383 | +/- 7 |



III. DURCISSEMENT

La réaction débute à température ambiante par réaction avec de la vapeur d'eau ou avec l'humidité atmosphérique. A plus haute température et à fort taux d'humidité le temps de prise diminue.
 La surface est généralement praticable 24 heures après la pose.
 Le durcissement total se fait entre 3 et 5 jours.
 Pendant le durcissement la température ne doit pas descendre au-dessous de + 10°C.

IV. PRECONISATIONS D'EMPLOI

La surface doit être propre et sèche, sans trace d'huile ou de graisse.
 Le support sera isolé de l'humidité ascensionnelle et âgé de plus de quatre semaines.
 Support : > 10°C et <4 à 5% humidité. (Bombe à carbure)
 Ambiant : > 10°C et <80% humidité.
 Rq : En outre et à titre indicatif, la teneur en eau doit être inférieure à 3,5% à 10 mm de profondeur si elle est contrôlée à l'aide du testeur de type Krüger 518 S et à 4% à 20 mm si elle est contrôlée au testeur de type Tramex.
 La température du sol et de l'air ambiant ne doit pas descendre au-dessous de + 10°C.
 Ne pas appliquer sur support mouillé ; la colle risquerait de fortement mousser, de mal adhérer.
 Eviter de tâcher la surface des dalles. Au croisement des joints, l'infiltration doit se faire très soigneusement.

Laisser un **mince** filet de colle s'infiltrer entre les joints. Ne pas laisser un surplus apparent (essuyer avec un chiffon).

La colle en séchant devient jaune. Lors de la pose, la colle mousse et pénètre les interstices des agglomérés caoutchoucs. Attention, s'il y a trop de colle, en séchant elle deviendrait visible.

On obtient une surface uniforme de dalle HEXDALLE® après séchage de la colle solidaire.

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit.
 Modifiée en Août 2016, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition

V. CONSOMMATION

1 Kg pour 10 M² de dalles HEXDALLE®.

1 Kg pour 100 bordurettes P1/P2 HEXDALLE® environ.

Collage sur tranche des dalles et des bordurettes. Attention à ne pas mettre trop de colle. Respecter les quantités.

VI. PRECAUTIONS

Equipement de protection individuel.

Mesures générales de protection et d'hygiène : tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux. Eviter tout contact avec la peau et les muqueuses, toute inhalation.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Protection des mains : Gants de protection.

Protection des yeux : Lunettes de protection hermétiques

Protection du corps : Ranger les vêtements de travail à part.

Avant utilisation, consulter la fiche sécurité.

VII. AUTRES INFORMATIONS

| | |
|-----------------|---|
| Conditionnement | Biberon de 1 Kg. Autres conditionnements sur demande. Biberon avec bouchon verseur. |
| Stockage | La colle doit être protégée contre l'humidité et stockée à une température supérieure à + 5°C . Température idéale de stockage : entre 15 et 20°C. |
| Stabilité | Entre 15 et 25°C, le produit peut être stocké au moins 3 mois. Les produits entamés doivent être utilisés rapidement. |
| Notice | Nos conseils d'applications techniques sont donnés sans garantie. L'acheteur de nos produits a la responsabilité de leur application ou de leur transformation, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers. |

Fabriqué par Stockmeier Urethanes France SAS

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit.
Modifiée en Août 2016, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition

FRANCE CONSTRUCTION Sols Sportifs et Techniques
ZAC des Bousquets – 165 rue de l'Initiative – F-83390 CUERS
TEL. : +33 (0)4 94 14 91 91 – FAX. : +33 (0)4 94 14 93 93
SITE INTERNET : www.hexdalle.com - E-MAIL : contact@hexdalle.com
Page 4 sur 4