

NOUVEAU

I. CARACTERISTIQUES

Composée de granulats de caoutchouc noir recyclé, calibrés et triés, liés par une résine élastomère de polyuréthane teintée dans la masse. Du fait de cette composition, une dilatation à la chaleur ainsi qu'un rétrécissement au froid est tout à fait normal. D'autres éléments chimiques élaborés participent à la composition de nos dalles et leur confèrent leur solidité, leur élasticité.

II. COULEURS

Rouge brique – Vert – Noir – Gris.

Veiller à ce que les dalles stockées ne soient pas exposées aux U.V. partiellement car ils ont une influence sur la couleur.

Si la teinte des dalles n'est pas homogène, il suffit d'attendre quelques semaines pour que la couleur s'uniformise. Une dépigmentation de la couleur peut apparaître sans modifier les caractéristiques de la dalle. 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 l'aspect des dalles HEXDALLE® décolorées par le temps.

III. DIMENSIONS

Dalle de 500 x 500 mm.

Épaisseur : 75 mm (composée de 2 épaisseurs : 30 mm + 45 mm posées l'une sur l'autre)

Dalle microporeuse avec système de drainage intégré sous la dalle qui permet l'évacuation de l'eau.

IV. UTILISATION

Les dalles Hexdalle® SAE ont été étudiées pour répondre à la norme NF P90-312 pour la réception des structures artificielles d'escalade (SAE) avec point d'assurage.

La surface de réception des dalles Hexdalle® SAE évite les traumatismes importants lors d'une chute avant le 1^{er} point d'assurage qui se trouve à une hauteur maximum de 3.10 m du sol.

Les « coussinets » amortissants sous la dalle Hexdalle® SAE (d'une dureté différente de la surface) permettent d'amortir les chocs.

V. ENTRETIEN

De par leur conception, les dalles HEXDALLE® permettent un coût d'entretien allégé. Elles peuvent être simplement lavées (maximum 3 Bar) ou balayées avec une brosse à poils souples, vous pouvez aussi utiliser notre nettoyant dégraissant bactéricide : Cleandalle FC. Avant le premier entretien, attendre 72 H après collage. Ne jamais utiliser de produit solvanté pour le nettoyage des dalles.

HEXDALLE® SAE est souple, insonore, de forme et de couleur agréable, antidérapante, imputrescible et hygiénique.

VI. POSE

Les dalles Hexdalle SAE® s'appliquent sur un sol stable et homogène (béton, enrobé bitumineux, tout-venant compacté), propre et plan avec une pente de 1 % minimum.

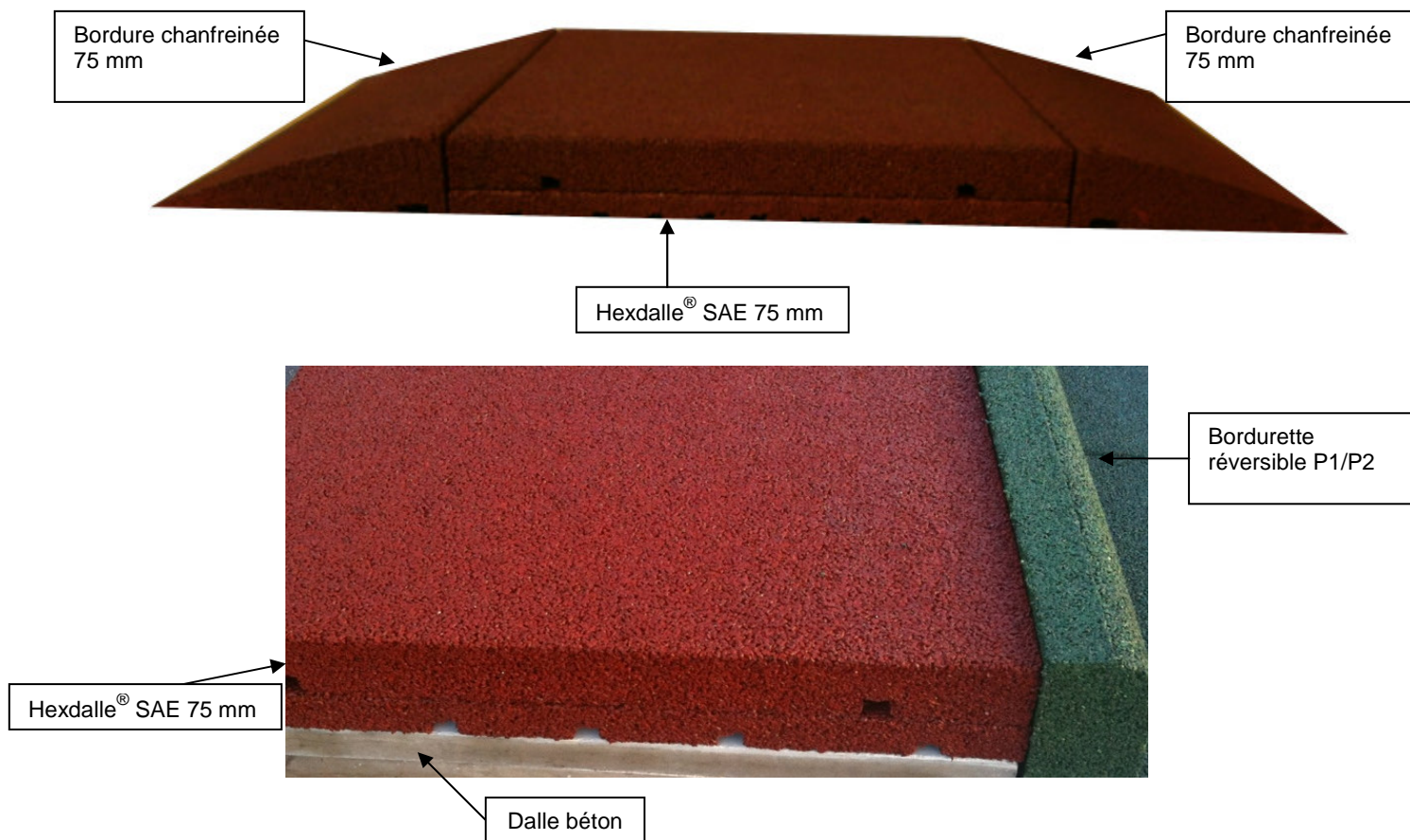


Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit.
Modifiée en Avril 2012, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition

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

Poser d'abord les dalles Hexdalle SAE® de 30 mm. Les fixer au sol avec notre colle gel PU93 ou les assembler entre elles grâce à notre système de fixation avec goujons (perçage 4 trous). Réaliser les découpes nécessaires puis poser par-dessus les dalles Hexdalle® SAE épaisseur 45 mm (fixation par goujons uniquement) et réaliser les découpes nécessaires.

Il est impératif de bloquer en périphérie les dalles par nos bordures chanfreinées Hexdalle® 75 mm ou bien nos bordurettes en caoutchouc P1/P2.



La zone protégée doit être de 2.50 m dans toutes les directions de chute possibles par rapport à la projection verticale d'une ligne imaginaire placée sur la SAE à 3 mètres du sol.

Afin d'éviter une marche trop importante, il est souhaitable de décaisser le sol existant afin d'avoir une continuité de surface avec le reste du sol.

VII. AVANTAGES

HEXDALLE® absorbe les chocs et améliore ainsi la sécurité en minimisant les risques de traumatisme :

Antidérapante, ferme et stable

Interchangeable, Microporeuse,

Evacuation des EAUX par la surface inférieure.

Bords des angles arrondis.

Les dalles Hexdalle® SAE ne modifient pas le comportement des groupes en escalade (manque d'attention, incitation à sauter quand le tapis est trop confortable)

VIII. STOCKAGE

Température de stockage entre 15 et 25°.

Eviter une exposition partielle des dalles aux U.V.

Avant la pose, déballer les dalles sur un support plat afin qu'elles retrouvent leurs caractéristiques.

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit.
Modifiée en Avril 2012, 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

IX. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Absorption de chocs

Localisation	1	2	3	4	5	Moyenne
Décélération (g)	50	47	50	49	48	49

Mesure de la rigidité statique

Localisation	1	2	3	4	5	Moyenne
déflexion (mm)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4

Détermination des caractéristiques antidérapantes de la base

	Glissance de la Base
Echantillon	10

Caoutchouc	Granulats noir 1/4mm Type SBR Recyclé
Liant	Type Polyuréthane teinté dans la masse
Viscosité du liant	Brookfield : 7000+/-1000 – mPas à 20°C
Extrait sec en % du liant	99,3 +/- 0,5%
Surface	Antidérapante
Aspect	Granuleux
Couleur	Rouge, Vert, Noir, Gris
Epaisseur	75 mm
Densité Kg/M3	800-1000
Garantie	2 ans
Norme d'amortissement	NF P90-312
Résistance abrasion	Selon la norme P90102 Résultat perte de poids : 0,37 g maximum admissible : 2g
Résistance au vieillissement	Durée de vie entre 5 et 10 ans (suivant utilisation)
Résistance aux UV	Bonne en ce qui concerne la structure de la dalle
Résistance au détergent	excellente – à confirmer avant utilisation par 1 essai
Résistance au solvant	Ne résiste pas au solvant
Perméabilité	Bonne - Micro poreuse
Phonique	Excellente isolation phonique au bruit d'impact

X. CONDITIONNEMENT

Suivant vos besoins : vente à l'unité ou par palettes

PALETTES : perdues 1000x1200 mm.

EMBALLAGE : Nous apportons un soin particulier à l'emballage pour éviter tout problème pouvant survenir pendant le transport. Afin de sauvegarder vos droits et intérêts nous vous prions de vérifier l'état des marchandises dès leur réception.

Les produits sont emballés avec un film étirable noir et un scotch de bande de garantie « France Construction ».

4 cornières en carton protègent les angles pendant le transport et 2 sangles en plastique maintiennent le tout.

CONDITIONNEMENT :

Pour les dalles d'épaisseur 75 mm
(composées d'une dalle de 30 mm + une dalle de 45 mm)

19 m² Maximum par palette

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit.
Modifiée en Avril 2012, 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