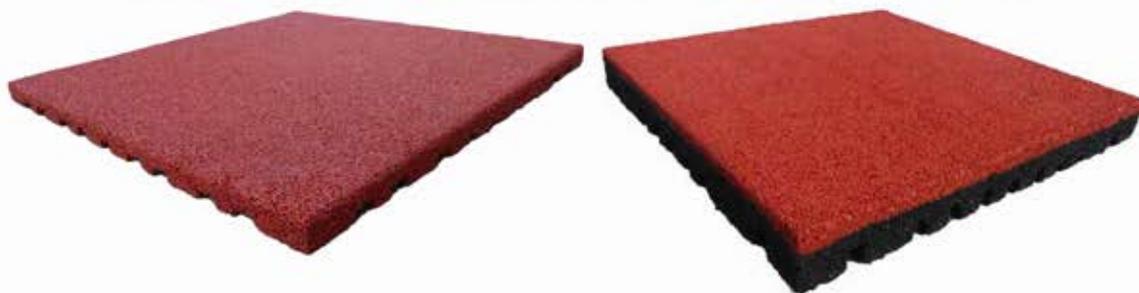


FICHE DE POSE

DALLE HEXDALLE® XE ET HE



PRÉPARATION DU SUPPORT

Les dalles HEXDALLE® se posent sur un sol stable et homogène (béton, enrobé bitumeux), propre, plan et sec avec une pente de 1% minimum pour la pose en extérieur.

Les chapes neuves devront être coulées depuis au moins 28 jours et seront exemptes de toutes souillures (laitance, poussière, huile, graisse, hydrocarbure, agent de démoulage, eau, etc.).

Nettoyer le support : souffleur, aspirateur.

Vérifier la planéité du support, si nécessaire effectuer un ragréage, laisser sécher 24 H.

Ponçage avec un disque diamant (ou pierre) de la surface si elle contient des bosses.

Les méthodes de pose



POSE COLLÉE AU SOL

Principe : Le collage au sol permet de fixer les dalles de manière définitive, sans risque de mouvements par la suite. Pose sur sols durs type béton, enrobé, carrelage préparé, etc...

ÉTAPE 1

Présenter la dalle sur l'envers, amortisseurs vers le haut et appliquer la colle PU 93 ou PU 74 en faisant 9 plots d'environ 3cm de diamètre, en respectant les consommations suivantes :

PU93 1 kg / m² ou 4 bordures. **PU74** 1 cartouche / m² ou 4 bordures.

ÉTAPE 2

Retourner la dalle puis la coller sur le support correctement préparé au préalable .

ÉTAPE 3

Pose en ligne ou en quinconce.

NB : Les éventuelles bordures chanfreinées se collent avec les mêmes colles que les dalles.

ÉTAPE 1



Consommation : 1 kg à 1,2 kg / m²

ÉTAPE 2



Ne laisser aucun espace entre les dalles

ÉTAPE 3



Vérifier que l'alignement soit rectiligne



FRANCE
Collectivités
MOBILIER URBAIN - MATÉRIEL & JEUX

www.france-collectivites.fr

FICHE DE POSE

DALLE HEXDALLE® XE ET HE



POSE INTERCONNECTÉE

Principe : L'interconnexion des dalles les unes avec les autres permet d'obtenir une surface amortissante cohérente, sans risques de mouvement des dalles. Pose sur sols durs ou tout-venant compacté-stabilisé 0-31,5 mm + 10 mm de sable concassé.

ÉTAPE 1

Enfoncer les connecteurs plastiques dans les trous des dalles situés sur leurs tranches, le tout sur leur palette d'origine, afin de gagner du temps.

ÉTAPE 2

Connecter les dalles en commençant par un angle et en les posant en quinconce (Une dalle de chaque ligne devra donc être coupée en 2, afin de respecter le décalage).

ÉTAPE 3

Une fois l'intégralité des dalles posées, venir déposer quelques gouttes de colle PU 59 sur chaque intersection de dalles, sans qu'une goutte ne tombe sur le dessus des dalles (consommation : 1kg / 25 m²).

NB : Les dalles interconnectées doivent être maintenues entre 4 murs ou entre des bordures chanfreinées.



ÉTAPE 1



ÉTAPE 2



ÉTAPE 3



POSE PAR COLLAGE SUR LA TRANCHE

Principe : Le collage sur tranche permet de coller les dalles entre elles de manière économique et rapide. Pose sur sols durs ou tout-venant compacté-stabilisé 0-31,5 mm + 10 mm de sable concassé.

ÉTAPE 1

Disposer les 2 premières dalles de départ dans un angle, puis les coller avec un filet de colle PU 59 sur leur tranches (Consommation : 1 kg / 10 m²).

ÉTAPE 2

Continuer lignes par lignes en veillant à un bon alignement (attention : ne pas verser de colle sur le dessus des dalles).

NB : Les dalles collées sur la tranche doivent être maintenues entre 4 murs ou équivalents en bordures.



ÉTAPE 1



ÉTAPE 2



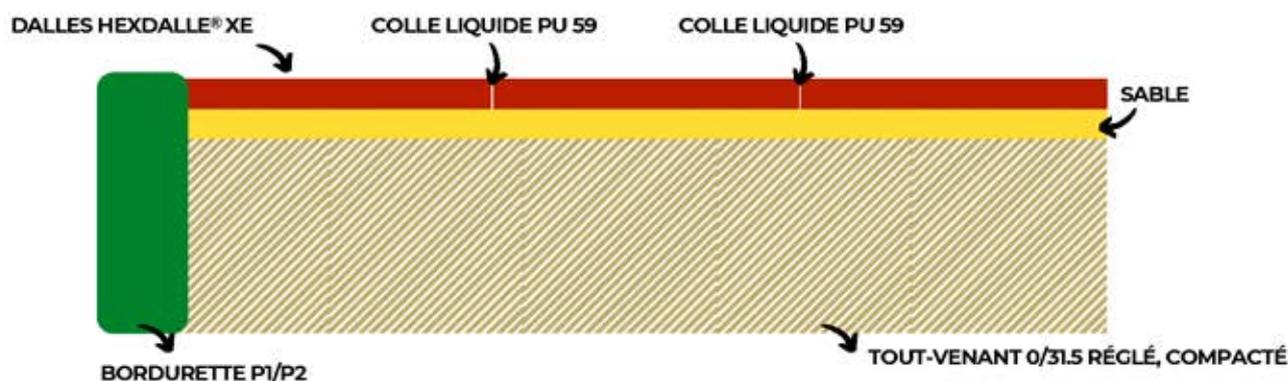
FRANCE
Collectivités
MOBLIER URBAIN - MATÉRIEL & JEUX

www.france-collectivites.fr

FICHE DE POSE

DALLE HEXDALLE® XE ET HE

EXEMPLE DE POSE PAR COLLAGE SUR LA TRANCHE :



Matériel pour la pose

- SCIE SAUTEUSE OU SCIE SABRE AVEC LAMES CUTTER OU À DENTS FINES
- CUTTER, LAMES, PERCEUSE AVEC SCIE CLOCHE
- CORDEAU À TRACER
- SPATULE CRANTÉE
- ÉQUERRE 90°
- MÈTRE

- CRAIE
- RÈGLE DE MAÇON 2 M
- MAILLET CAOUTCHOUC
- SOUFFLEUR
- BIDON VIDE À REMPLIR D'EAU SUR LE CHANTIER POUR FAIRE APPUI SUR LES DALLES



Conseil de pose

Empiler les dalles en colonne et insérer les connecteurs plastiques sur un seul côté avant de commencer la pose.

Démarrer les dalles depuis un angle et avancer en lignes.

En période de fortes chaleurs, travailler tôt le matin ou le soir, afin d'éviter les phénomènes de dilatation thermique.

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit. Modifiée en Avril 2020, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition.



FRANCE
Collectivités
MOBILIER GREEN - MATÉRIEL & JEUX

www.france-collectivites.fr