

Guide d'installation

# DROPTILE SPECKLE & DROPTILE BLACK



## PRÉAMBULE

Afin de vous offrir un confort d'utilisation optimal, ce guide d'installation doit être suivi scrupuleusement pour assurer une pose en conformité avec les règles de l'art et ainsi vous garantir les meilleures performances sportives.

Dans le cas contraire, Tarkett Sports ne saurait être tenu pour responsable d'éventuels dommages survenus suite à la pose. Toute utilisation du produit à d'autres fins que celles ci-dessous décrites dans les conditions d'utilisation, doivent être soumises à l'approbation préalable de Tarkett Sports.

Pour tout renseignement complémentaire, merci de bien vouloir contacter votre revendeur, qui saura vous guider et vous apporter conseil et assistance.



Vérifiez, avant sa mise en œuvre, la qualité de la marchandise livrée. Si le revêtement est défectueux, en informer la société Tarkett Sports. Si la pose du Produit est en cours, les travaux doivent être interrompus le jour de la découverte du défaut, faute de quoi la Garantie ne saurait s'appliquer.

## LES SUPPORTS ADMIS

### Les supports décrits dans Le DTU 53.2

Supports	Caractéristiques techniques
Dallage sur terre plein (1)	Cf. DTU 13.3 – armé / résistance à l'arrachement $\geq$ 1MPa
Planchers (2)	Cf. DTU 21 – Dalles pleines ou dalles coulées sur prédalles Plancher nervuré à poutrelles, plancher en béton coulé sur bacs acier collaborants, plancher constitué de dalles alvéolaires et plancher sur vide sanitaires
Chapes et dalles (liants hydrauliques)	Cf. DTU 26.2. / état de surface : lissé

(1) La pose collée sur dallage est possible sous condition d'avoir appliqué au préalable un système de protection anti-remontée d'humidité sous avis technique (Cf. DTU 53.2).

(2) Les chapes adhérentes sur dallage, les planchers en béton coulé sur bacs acier collaborants, les planchers constitués de dalles alvéolées et les dalles portées sont des supports à risque, ils sont soit exposés aux remontées d'humidité par capillarité, soit ils ne permettent pas à l'humidité résiduel de s'évacuer. La pose collée est possible sous condition d'avoir appliqué au préalable un système de protection anti-remontée d'humidité sous avis technique.

## Autres supports

Supports	Caractéristiques techniques
Support en asphalte (1) (liants hydrocarbonés)	Cf. les fascicules 7 et 10 du Cahier des Charges de l'Office des Asphaltes. Chape de type A1 coulé à chaud (250°C) sur lit de sable ou papier Kraft / épaisseur comprise entre 20 et 25mm.
Support en béton bitumineux (liants hydrocarbonés)	Cf. NF P 90-100 / bonne adhérence des gravillons, du sable et des agrégats / réalisé en deux tapis d'enrobés / 5cm d'épaisseur minimum
Chapes fluides ciment ou anhydrite (2)	Sous Avis Technique
les carrelages existants adhérents	Si joints < 8mm de largeur / < 3mm de profondeur / sans désaffleure, sinon dépose ou ragréage obligatoire
les revêtements linoléum, caoutchouc et vinyles compacts	Si bon état / pas de décollement / bonne planéité
les sols coulés compacts	Si bon état / bonne adhérence / bonne planéité

(1) La chape devra être talochée au sable fin pour améliorer la planéité et l'adhérence de l'enduit de ragréage.

(2) Les produits de cure devront être poncés.



NOTA : En rénovation, le diagnostic du support du revêtement sportif en place est obligatoire et doit être réalisé par le Maître d'ouvrage. Le Maître d'ouvrage devra préciser les travaux préparatoires nécessaires à la mise en conformité des supports avant la pose d'un nouveau revêtement de sol sportif.

## PRÉPARATION DU SUPPORT

### RÉCEPTION

Le support doit être plan, propre, sain, sec et solide.

Les dispositions générales relatives aux supports sont celles décrites dans le DTU 53.2.

NOTA : La réception du support est effectuée contradictoirement par le maître d'œuvre et l'entreprise applicatrice du support, en présence de l'entreprise de revêtement. Le support devra être assez solide pour assurer la stabilité et la performance du revêtement.

Méthodes d'installation Supports	Pose libre
Aspect de surface	Lisse
Planéité	5 mm sous la règle de 2 mètres
Humidité des supports hydrauliques base ciment	≤ 4,5% à 4 cm
Humidité des supports hydrauliques base anhydrite	< 0,5%
Traitement des joints de fractionnement	Oui uniquement si réalisation d'un enduit de ragréage
Traitement des fissures < 1mm	Oui uniquement si réalisation d'un enduit de ragréage
Préparation des supports hydrauliques (si la planéité est non conforme et/ou si l'aspect de surface n'est pas lisse)	Enduit de ragréage P3 ou P4 pour les zones d'haltérophilie et de crossfit . Cf. CPT 3634 (Enduits de sols intérieurs – Travaux neufs) ou CPT 3635 (Enduits de sols intérieurs – Travaux en rénovation)

## MISE EN ŒUVRE

### 1 – CONDITIONS GÉNÉRALES

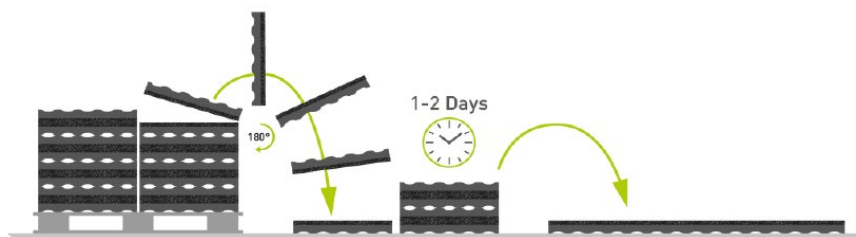


Le revêtement doit être posé à une température ambiante comprise entre 15°C et 25°C et du support ≥ 12°C.



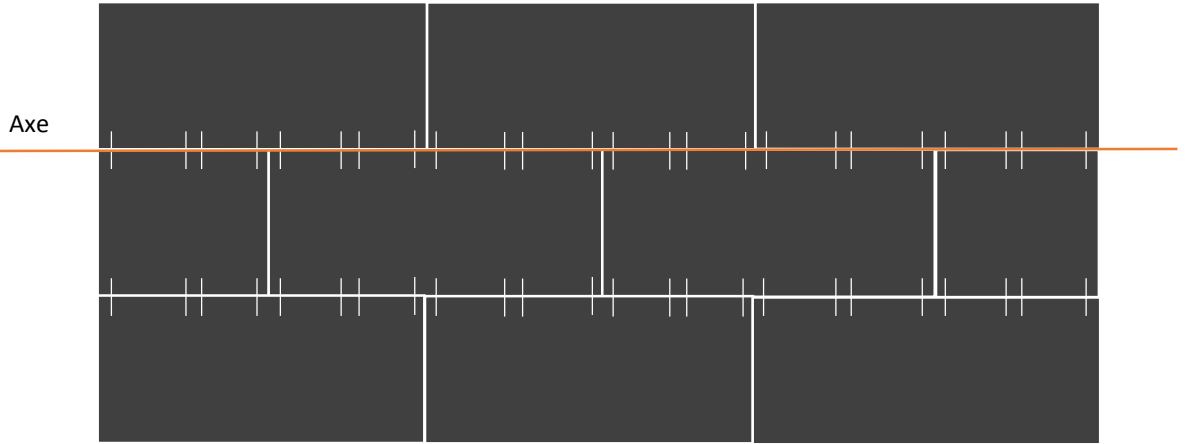
Droptile doivent être dépalettisées 24 à 48 heures avant l'installation afin de les acclimater et de les relaxer.

Les piles ne devront pas dépasser 6 dalles. Surface contre surface et envers contre envers pour ne pas les rayer.

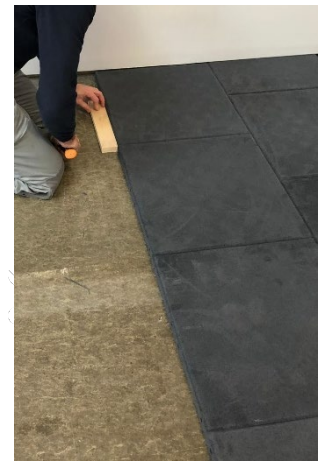
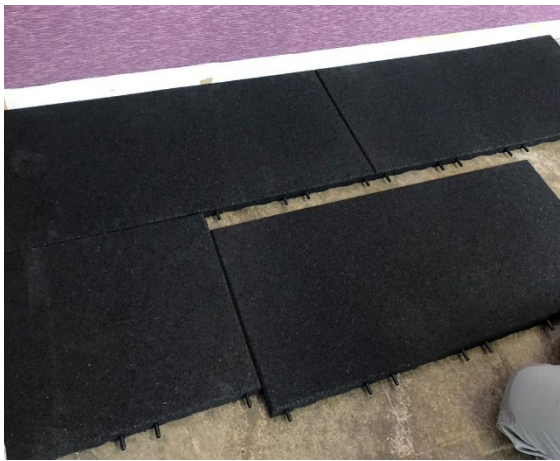


## 2 – INSTALLATION

Tarkett Sports recommande d'installer les dalles Droptile en coupe de pierre.  
 Dans un même local, utiliser un même bain pour une même couleur.  
 Tracer sur le sol un axe parallèle au mur de référence pour commencer l'installation.  
 La largeur des dalles doit être supérieure à ½ dalle en périphérie des murs principaux



Pose en coupe de pierre



Mettre les connecteurs sur la longueur des dalles (8 par dalles)  
 Serrer les dalles avec une cale et un maillet en caoutchouc



Découpe des dalles à la lame droite ou à la scie sauteuse

## Information générale

En raison de l'élasticité et de la flexibilité des dalles Droptile, les dimensions des dalles peuvent parfois varier dans le respect des tolérances exprimées dans la fiche technique. Si une dalle n'est pas jointive avec celles adjacentes et si une pression supplémentaire pour les serrer n'améliore pas la qualité de l'installation, la dalle doit être mise de côté et une autre doit être utilisée à la place jusqu'à ce que la meilleure finition possible soit trouvée. La dalle concernée peut ensuite être utilisée ailleurs où un meilleur ajustement est possible ou être placée en périphérie. C'est pour ces mêmes raisons, que parfois, le bord des dalles n'est pas parfaitement rectiligne.

### 3 – FINITION

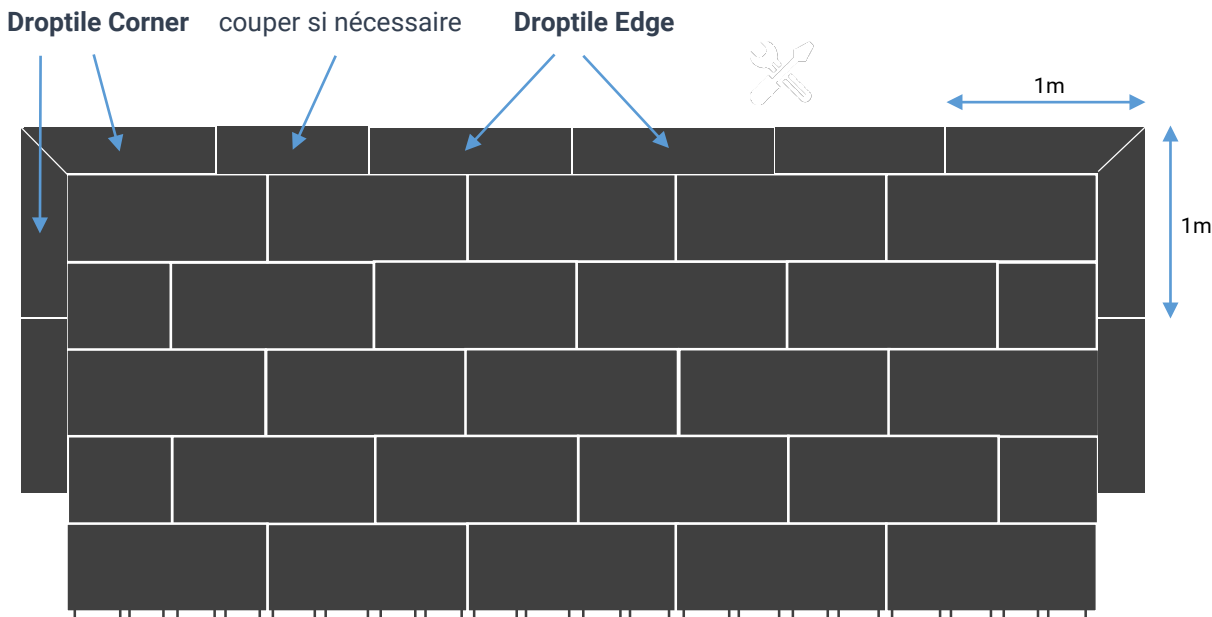
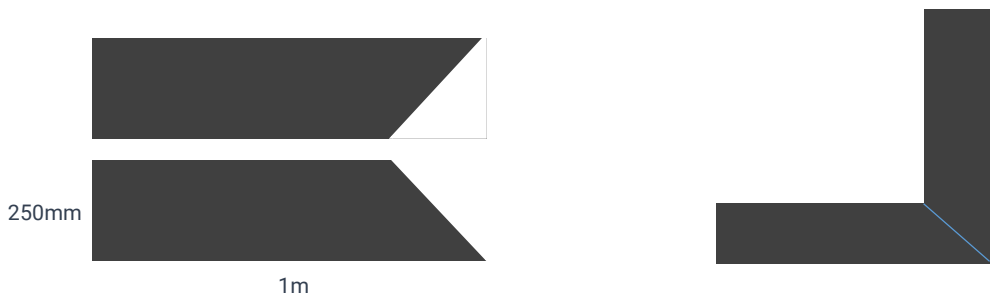
#### DROPTILE EDGE et DROPTILE CORNER

Si les dalles Droptile sont installées au milieu ou dans un angle du local, Tarkett Sports commercialise des rampes d'accès.

#### Droptile Edge Black ref. 430012101



#### Droptile Corner Black ref. 430011101

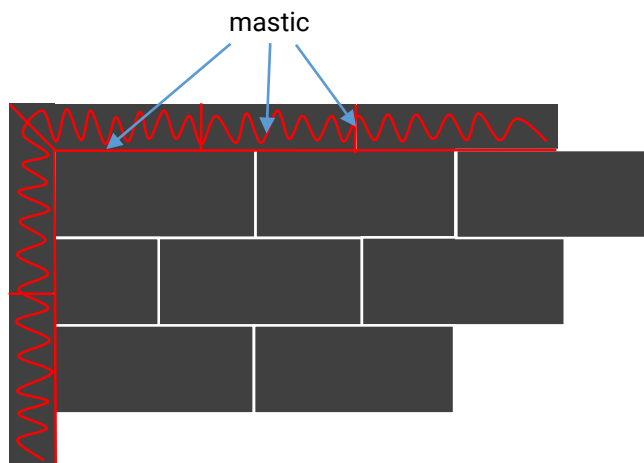


## 3 – FINITION

### DROPTILE EDGE et DROPTILE CORNER

Les rampes d'accès Droptile Edge et Droptile Corner doivent être maintenues :

1ère solution : les rampes d'accès sont collées à l'aide d'un mastic colle PU sur le support et sur les tranches, entre-elles et avec la dernière rangée de dalles



2ème solution : les rampes d'accès sont maintenues à l'aide d'une cornière périphérique (non commercialisées par Tarkett Sports), cette dernière sera vissée au sol et collée au mastic colle PU en envers des rampes d'accès.

Les tranches des rampes d'accès sont collées entre-elles et avec la dernière rangée de dalles à l'aide d'un mastic colle PU.

