iD Tilt HIT

 $645 \times 645 \, \text{mm}$

DALLES EMBOITABLES TARKETT

04/2024 Guide de pose

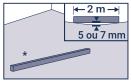
A - OUTILLAGE

- Un maillet
- Maillet anti rebond en caoutchouc à tête blanche
- Cale à frapper
- Gants de protection
- Mètre pliant / mètre ruban
- Crayon / équerre
- Cale de 5 mm
- Scie sauteuse ou scie sur table



B.4 CONDITIONS REQUISES POUR LE SUPPORT

Préparer la surface en suivant les normes en vigueur en France. Le support doit être plan, propre, sain, sec, solide, lisse et exempt de fissure. Voir les supports autorisés mentionnés ci-dessous. La tolérance de planéité maximale est de 7 mm sous une règle métallique de 2 m pour les dallages et de 5 mm pour les chapes rapportées.





B - PRÉPARATION ET INFORMATIONS IMPORTANTES AVANT LA POSE

B.1 VÉRIFICATION DE LA MARCHANDISE

Vérifier, avant la préparation, la qualité de la marchandise livrée. Si le revêtement est défectueux, en informer la société Tarkett. Afin de garantir l'uniformité de la couleur et du design, la pose doit être réalisée à partir d'un même lot de fabrication.

Stocker les boîtes empilées (10 boîtes max. par pile) à l'abri de la lumière directe du soleil, des radiateurs ou des aérateurs.



B.2 ACCLIMATATION

Acclimater le produit iD Tilt HIT dans la ou les pièces où il sera installé, à l'abri de l'ensoleillement direct ou des sources de chaleur, au minimum 48 heures avant la pose, dans les conditions détaillées ci-dessous.



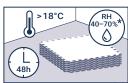
B.3 CONDITIONS DE TEMPÉRATURE AMBIANTE

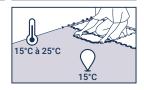
Température ambiante de pose : entre 15°C et 25°C.

Température du support : > 10°C.

Température ambiante d'usage : entre 10°C et 35°C.







	numidité maximal du support de 7% / support dans les ces de planéité précitées
Dame portee (GH D TO TOLO)	
Chapes et dalles béton (Cf. DTU 26.2) Ponçag	e, nettoyage, primaire et ragréage si nécessaire
Chape Anhydrite (Sous Avis Technique) Ponçag	e, nettoyage, primaire et si nécessaire ragréage
≤ 1 mm	profondeur maxi 1 mm, largeur maxi 4 mm, désaffleure entre les carreaux. Sinon, dégraissage, primaire et ragréage gréage, risque d'apparition du spectre de l'ancien carrelage)
Parquet cloué (Cf. DTU 51.1) Si ventil	é en sous face
Panneaux CTBH/CTBX (Cf. DTU 51.3) Si ventil	é en sous face
Panneaux OSB (Cf. DTU 51.3) Si ventil	é en sous face
PVC compact, caoutchouc compact Si bon é	etat / pas de décollement / bonne planéité
Ancienne résine de sol ou peinture de sol Si bon é	etat / pas de décollement / bonne planéité
	er au guide Tarkett « Les solutions de recouvrement des iantés »
Sol chauffant à eau basse température (Cf. DTU 65.14)	chauffe préalable, arrêt 48 h avant l'installation
,	chauffe préalable, arrêt 48 h avant l'installation / obligatoire*
Plancher réversible (Cf. CPT 3164) Mise en	chauffe préalable, arrêt 48 h avant l'installation





iD Tilt HIT

C - POSE

C.1 SENS DE LA POSE

Avant de commencer la pose de dalles, réaliser le calepinage du local.

Important! Avant de poser le premier rang de dalles, vérifier que :

- les dalles coupées les plus proches des murs mesurent plus de 20 cm de large dans les parties courantes.
- au niveau des portes, les dalles coupées mesurent au moins 30 cm.

Pas de sens de pose préconisé.

C.2 TROUVER LE CENTRE ET MARQUER LES LIGNES EXACTEMENT PERPENDICULAIRES À LA PREMIÈRE LIGNE

Pour quadriller la zone à couvrir, trouver d'abord le centre du rectangle principal. Localiser le même point sur le mur opposé. Tracer une ligne entre ces points pour marquer la ligne centrale sur le sol. Mesurer ensuite le long de cette ligne centrale pour trouver le centre de la pièce. Au point central, tracer une ligne à travers la pièce, exactement perpendiculaire à la première ligne.



point central

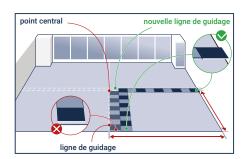
≥ 20 cm

C.3 AJUSTEMENT DES LIGNES DE GUIDAGE

Poser une rangée de dalles entre la ligne centrale et le mur latéral pour déterminer l'espace restant pour la bordure. Si la bordure obtenue n'est pas assez large, déplacer le point de départ de manière à ce qu'il chevauche la ligne centrale (nouvelle ligne de guidage en vert sur le graphique). Répéter la même procédure dans le sens de la longueur de la pièce.

Ce calcul peut être effectué facilement à partir des dimensions de la pièce sans utiliser de dalles.

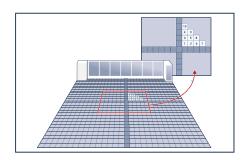
S'il est décidé que la rangée centrale de dalles chevauche l'une ou l'autre des lignes centrales (ou les deux), des lignes de guidage supplémentaires doivent être tracées au sol sur une demi-largeur de dalle d'un côté de l'une ou l'autre ou des deux lignes centrales, selon les besoins.



C.4. POSE DES DALLES

Placer la première ligne de dalles le long de la ligne centrale tracée et continuer avec les autres lignes, en utilisant la première comme référence et en progressant étape par étape, quart par quart.

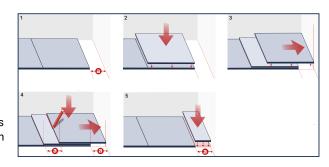
À l'aide d'un maillet anti-rebond, relier la queue d'aronde l'une à l'autre, de l'angle jusqu'aux bords. À l'aide d'une cale adaptée, créer un espace périphérique mesurant au moins 5 mm de largeur sur toute la périphérie.



ASTUCE: Utiliser des chutes de revêtement comme espaceur. Maintener un espace périphérique de 5 mm autour de la zone de pose et de tous les éléments fixes de la pièce, tels que les tuyaux, les encadrements de porte, etc. Cet espace périphérique ne doit pas être comblé avec du silicone, des câbles électriques ou d'autres éléments.

C.5 COUPE EN PÉRIPHÉRIE

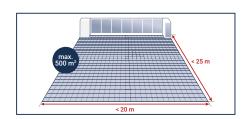
Pour découper une dalle en périphérie, placer la dalle au-dessus de la dalle précédente (1+2). Créer une dalle gabarit sur lequel un coté sera exempt de queue d'aronde. Utiliser la dalle gabarit en superposition (3) en contact avec les cales. Marquer la dalle de bordure en vous servant de la dernière comme guide (4). Couper la surface le long



de la marque à l'aide d'un cutter. Plier la dalle pour terminer la coupe. Placer la dalle à bords coupés en position (5) et vérifier que vous conserver l'espace de dilatation de 5 mm minimum.

C.6 ESPACE PÉRIPHÉRIQUE

Un espace de dilatation de 5 mm minimum de large est requis sur toute la périphérie et tous les éléments de la pièce. Les pièces dont la surface ininterrompue ne dépasse pas 500 m² et/ou 25 ml peuvent bénéficier d'une installation sans joints de fractionnement. Au-delà de ces dimensions, un joint de dilatation doit être utilisé.







iD Tilt HIT

Ne jamais fixer les plinthes, baquettes de finition ou joint de dilatation sur le revêtement de sol.

Pour obtenir de plus amples informations à ce sujet, s'adresser au représentant Tarkett.



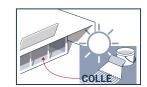
REMARQUES IMPORTANTES POUR TERMINER LA POSE

- Enlever toutes les cales.
- Avant la pose finale des plinthes ou des profilés, les chutes et tout autre débris doivent être éliminés des espaces périphériques.
- ■iD Tilt HIT ne doit jamais être fixé, ni au support, ni à des meubles ou à d'autres éléments fixes.

D-CAS PARTICULIERS DE POSE

D.1 CAS PARTICULIER D'EXPOSITION AU SOLEIL

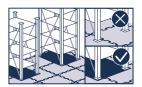
En cas d'exposition directe au soleil, les fenêtres doivent être protégées par des rideaux, des stores ou toute autre protection appropriée. Sinon, appliquer sous l'ensemble du revêtement de sol un adhésif approprié, comme de la colle polyuréthane (PU) bi-composant ou de la colle hvbride.



Se référer à la liste des adhésifs Tarkett et aux instructions du fabricant.

D.2 CAS PARTICULIER DE MEUBLES LOURDS

Les éléments lourds (ilot, étagères, ...) doivent être installés en premier et ne doivent pas être placés sur l'iD Tilt HIT. Un espace périphérique de 10 mm autour de l'élément ou des pieds de meuble doit être respecté.



D.3 CAS PARTICULIER DES ZONES RÉFRIGÉRÉES

Sous le réfrigérateur et le congélateur, appliquer un adhésif bicomposant (PU ou époxy) pour fixer l'installation et limiter toute pénétration d'eau en cas de panne de courant ou de fuite d'eau.

E - RÉSISTANCE AUX CHARGES

CHARGES STATIQUES

Charge concentrée maximale par point de contact (kg)	1 000 kg
Contrainte maximale sur le revêtement (kg/cm²)	50 kg/cm ²

CHARGES DYNAMIQUES

Type de roue		Polyuréthane ou dureté équivalente	Pneu plein en caoutchouc ou gonflable*
Caractéristiques des équipements roulants	Charge totale par roue	< 1 000 kg	< 2 000 kg
	Pression de contact	< 60 kg/cm ²	Non applicable
	Poids chargé total	< 3 000 kg	< 6 000 kg
	Vitesse	< 10 km/h	< 10 km/h
	Exemples d'équipement	Gerbeur – capacité nominale 16 kN	Chariot élévateur à fourche – capacité nominale 20 kN Autolaveuse automotrice autopropulsée avec opérateur embarqué

^{*} Ce type de machine ne doit pas être laissée à l'arrêt sur les dalles afin d'éviter la migration colorée. Il ne doit être utilisé que pour le réapprovisionnement des étagères.

ÉLÉMENTS IMPORTANTS À PRENDRE EN COMPTE

- Les engins de manutention alimentés électriquement ou thermiquement sont susceptibles de provoquer une usure de chauffe due au patinage des roues. Il est recommandé de s'assurer que l'équipement est adapté à la structure du revêtement de sol (par ex. machine équipée d'un système antipatinage). Les roues jumelées sont comptées comme une seule roue si la distance entre elles (entraxe ou voie) est < 20 cm.
- Les roues métalliques sont exclues.
- En raison du large choix de machines de manutention, de consoles et d'autolaveuses, il est nécessaire de tenir compte des différents facteurs énumérés ci-dessus. Pour cette raison, il est important de connaître la géométrie des pieds de la console, le type et la configuration des roues (simple ou double), les valeurs de dureté et la méthode de manipulation (avec ou sans opérateur embarqué, vitesse, accélération et mode de freinage).



F - NETTOYAGE ET ENTRETIEN

F.1 PROTECTION APRÈS LA POSE

Si des travaux doivent être effectués après la pose, le sol doit toujours être protégé en le recouvrant d'un panneau, de contreplaqué ou de TarkoProtect. Ne pas coller du ruban de masquage directement sur le sol.

F.2 NETTOYAGE INITIAL DU SITE

Il est toujours recommandé de procéder à un nettoyage initial du site avant d'utiliser le nouveau revêtement de sol.

Pour l'entretien, nous recommandons l'utilisation d'une machine de type Rotowash.

Pour plus d'informations, vous référer au guide d'entretien disponible sur notre site internet.



G - ACCESSOIRES

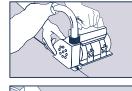
G.1 JONCTIONS AVEC LA GAMME LVT ID CLICK ULTIMATE 70

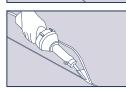
En cas de pose adjacente à la gamme LVT iD Click Ultimate 70 de Tarkett, les joints peuvent être soudés à chaud. Les deux produits seront posés bord à bord, le joint sera chanfreiné et soudé à chaud à l'aide d'un cordon de soudure Tarkett de 5 mm. Le cordon de soudure sera arasé en 2 étapes.

Le chanfreinage doit être effectué à l'aide d'un outil électrique avec une lame en forme de « U ». Pour tout cordon de soudure de 5 mm de diamètre, la largeur du chanfrein doit être de 4,3 mm et la profondeur maximale de 2 mm.

G.2 PROFILÉS DE TRANSITION ALUMINIUM

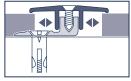
Pour créer un espace de dilatation entre les zones ou passer d'un produit à un autre, installer un profilé de transition avant l'installation d'iD Tilt HIT. Ce profilé est fixé par vissage dans le support.

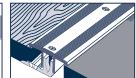






Grey - Réf.: 1285 183 - NCS: S 5500-N Black - Réf.: 1285 206 - NCS: S 9000-N



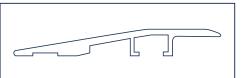


Silver - Réf. : 1451 011 - NCS : S 2500-N Stainless Steel - Réf. : 1451 012 - NCS : S 6005-Y20R

G.3 PROFILÉ ALUMINIUM

Pour réduire la différence de niveau, il est possible d'installer une rampe aluminium. L'accessoire peut également être utilisé pour créer des îlots.





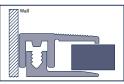


Silver - Réf.: 263999 002

G.4 PROFILÉS D'ARRÊT ALUMINIUM

Afin de masquer la dilatation périphérique aux abords d'éléments fixes (type fenêtre), il est possible d'utiliser un profil d'arrêt aluminium qui garantira le jeu de dilatation avec une finition soignée.

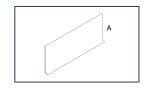




Silver - Réf.: 263997 002

G.5 PLINTHES ALUMINIUM

Pour apporter la touche finale à la pose, installer une plinthe en aluminium fournira une protection solide au bas du mur et une finition élégante. Utiliser un adhésif de construction appliqué avec un pistolet à calfeutrer sur l'envers de la plinthe et fixer la plinthe au mur.



Silver - Réf.: 263994 002

