

Colles

utilisées pour l'encollage en plein des revêtements de sol Design+



Colles approuvées pour encoller les revêtements de sol

Fabricant de colles	Colle (nom du produit)	Denture de la spatule crantée	Contacts
Bostik	Parfix Eco Plus (colle à base de silane)	B11 / B15	0049 / 5425 801 0
Bostik France	PU140	Bostik n° 4-B12/ A2	Fax Service Technique: 0033/ 01 64 42 16 67 www.bostik.fr
	HPA180	Bostik n° 4-B12/A2	
	Miplafix 800 / Sadertech V8 / Techniman	A2	
	Colle Parquets Massifs		
	Colle Lames et Dalles PVC conditions extrêmes		
	Solupro Lapeyre		
Murexin	X-Bond MS K539 (colle à base de silane)	B3 / B11 / B15	0043 / 2622 27401 0
Kiesel	Okalift SuperChange (système) + Bakit ESP (colle à base de silane)	B11 / B15	0049 / 711 93134 0
F.Ball & Co. Ltd.	Styccobond F44 (colle acrylique)	1,5mm x 5mm V-spatule crantée	0044 / 1538361633
	Styccobond F74 (colle polyuréthane)	1,5mm x 5mm V-spatule crantée	
	Styccobond F81 (colle résine époxyde)	2,0mm x 5mm V-spatule crantée	
	Styccobond F84 (2 composants de colle)	1,5mm x 5mm V-spatule crantée	
Kleiberit	Kleiberit 583.5 (colle STP)	B3 / B11	0049 / 724462-0
	Kleiberit 584.0 (colle STP)	B3 / B11	
	PE 460 + MK 250 (colle 1-C STP)	PE460 = B2+nylon plush roll MK250 = B11	
Thomsit			0049 / 211 797-0
	P 625 PARKETT-2-K-PUR-KLEBER	B3	
	R 710 POLYURETHAN-KLEBSTOFF	B3	
Mapei	Ultrabond Eco S940 1K	B2	0049/2041 77208-0
	Ultrabond Eco S948 1K	B2	
	Ultrabond Eco S968 1K	B2	
PCI	SMP-Parkettkleber PAR365	B 11	0049 / 821 5901-171
Chemos	PU45	B1- B3	00421 / 948 218 002
Soudal	Fix all Floor &Wall	B3 / B5	0049 / 214 6904-0

Design+ sur toute la surface

L'approbation des colles ci-dessus repose sur une batterie d'essais et de contrôles réalisés par les fabricants. Comme les conditions de construction sont rarement les mêmes, nos informations et explications ne justifient pas de recours en garantie. En outre, nous déclinons toute responsabilité concernant l'emploi de ces systèmes de collage et nous recommandons de choisir/d'utiliser une colle faible en émissions et/ou un additif.

Notes générales

Les recommandations suivantes et les instructions de mise en œuvre en vigueur permettent d'obtenir une surface de revêtement de sol Design+ irréprochable d'un point de vue technique et esthétique en cas d'encollage en plein sur sol support.

Il est indispensable de respecter l'ensemble des instructions fournies par le fabricant, notamment en ce qui concerne les temps de pose et de prise. Il convient d'étaler la colle sur toute la surface en utilisant la denture de spatule recommandée. En principe, il convient de répartir la colle de manière uniforme et, le cas échéant, d'appliquer une couche de fond ou de lisser le lit de colle en fonction du système utilisé. Seule l'utilisation de matériaux de construction adaptés les uns aux autres peut garantir une fiabilité de pose et un résultat optimal. Par ailleurs, il est impératif de suivre l'ensemble des instructions relatives aux revêtements de sol EGGER Design+ et Megafloor Design+. Pour de plus amples informations, veuillez vous adresser au service après-vente technique de la division EGGERHolzwerkstoffe GmbH & Co. KG ou du fabricant de la colle.

Instructions relatives au contrôle et à la préparation :

En principe,

- la personne chargée de la pose du revêtement de sol est tenue de vérifier, avant de commencer son travail, et dans le cadre de son obligation de contrôle et de vigilance, que le sol support est prêt pour la pose ;
- conformément aux normes DIN 18365 et DIN 18202, le support doit être sec, propre, plan, exempt d'agents séparateurs et de fissures, mais aussi résistant à la traction et à la pression (la tolérance de planéité ne doit pas dépasser 2 mm/m, comme indiqué dans notre guide de pose relatif aux revêtements de sol Design+) ;
- la personne chargée de la pose est tenue de notifier tout « doute » par écrit si le sol support ne remplit pas toutes les conditions requises, en d'autres termes, s'il présente des défauts ou s'il est susceptible d'endommager le sol supérieur ;
- si la planéité du sol support ne permet pas la pose, il convient obligatoirement d'appliquer une couche de fond à l'aide d'un primaire et/ou d'effectuer un lissage en fonction du système choisi ;
- dans tous les cas, il convient de poncer la chape, puis de la nettoyer à l'aide d'un aspirateur industriel ;
- les anciens revêtements de sol ne sont pas compatibles avec une pose en plein.

Conservation des colles :

Il convient d'entreposer les colles à l'abri des intempéries pour une meilleure conservation. Idéalement, il est recommandé de les stocker dans un endroit chauffé, sec et à l'abri des courants d'air, à une humidité relative comprise entre 40 et 70 % et à une température comprise entre 15 et 18 °C. Il est déconseillé de les conserver en plein air ou dans un entrepôt franc.

Documentation complémentaire :

- Fiche technique : revêtements de sol EGGER Design+ et Megafloor Design+
- Guide de pose : revêtements de sol EGGER Design+ et Megafloor Design+
- Fiches techniques des colles citées

Temps de prise et de séchage des colles

Fabricant de la colle	Colle (nom du produit)	Revêtement de sol utilisable après	Sollicitations plus élevées
Bostik	Parfix Eco Plus (colle à base de silane)	24 heures	36 heures
Bostik France	PU140	24 heures	48 heures
	HPA180	24 heures	48 heures
	Miplafix 800 / Sadertech V8 / Techniman	12 heures	
	Colle Parquets Massifs		
	Colle Lames et Dalles PVC conditions extrêmes	6 heures	
	Solupro Lapeyre		
Murexin	X-Bond MS K539 (colle à base de silane)	24 heures	36 heures
Kiesel	Système Okalift SuperChange	24 heures	36 heures
F.Ball & Co. Ltd.	Okalift SuperChange (système) + Bakit ESP (colle à base de silane)	24 heures	-
	Styccobond F44 (colle acrylique)	48 – 72 heures	48 – 72 heures
	Styccobond F74 (colle polyuréthane)	24 heures	3 – 7 jours
	Styccobond F81 (colle résine époxyde)	12 heures	5 – 7 jours
	Styccobond F84 (2 composants de colle)	12 heures	5 – 7 jours
Kleiberit	Kleiberit 583.5 (colle STP)	48 heures	-
	Kleiberit 584.0 (colle STP)	Prendre vite	-
Thomsit			
	P 625 PARKETT-2-K-PUR-KLEBER	24 heures	-
	R 710 POLYURETHAN-KLEBSTOFF	8 heures	-
Mapei	Ultrabond Eco S940 1K	environ 12 heures	
	Ultrabond Eco S948 1K	environ 12 heures	
	Ultrabond Eco S968 1K	environ 12 heures	
PCI	SMP-Parkettkleber PAR365	24 heures	3 jours
Chemos	PU 45	24 heures	
Soudal	Fix all Floor & Wall	24-48 heures	

Remarque sur le caractère provisoire du contenu :

Les présentes recommandations de pose ont été élaborées avec un soin particulier. Les informations de cette fiche s'appuient sur l'expérience pratique ainsi que sur les essais effectués en interne. Elles correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Elles ont un caractère informatif et ne sont en aucun cas l'assurance de caractéristiques spécifiques du produit ou de son aptitude à des applications précises. Sous réserve de fautes, d'erreurs d'impression ou de norme. En raison de l'évolution continue des revêtements de sol EGGER Design+, ainsi que des modifications apportées aux normes et autres documents légaux, certains paramètres techniques peuvent évoluer. Pour ces raisons, le contenu de la présente fiche technique ne peut être utilisé comme notice d'utilisation, ni servir de document à valeur juridique. Nos conditions générales de vente s'appliquent à ce produit.