

Colle Spéciale Extra

K 188 E

Pour des revêtements de sol en PVC/CV, sans PVC et en caoutchouc



CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT

- Collage sûr, même de revêtements difficiles
- Temps de durcissement très long
- Convient au collage par voie humide, par pression et par contact
- Utilisation universelle pour les revêtements élastiques
- Rendement économique

DOMAINES D'APPLICATION

Adhésif haut de gamme à dispersion à faible taux d'émissions et résistance élevée pour:

- revêtements homogènes et hétérogènes en PVC en lés ou en carreaux
- revêtements CV
- carreaux en quartz vinyle
- revêtements de sol sans PVC (par exemple Tarkett IQ one, Upofloor Zero)
- revêtement de sol en polyuréthane (par exemple Wineo PURLINE)
- revêtements en caoutchouc jusqu'à 2,5 mm d'épaisseur avec dessous lisse et poncé en lés ou carreaux
- revêtements de sol textiles avec doublage en latex, PVC ou mousse PUR
- THOMSIT Floor® sous-couches isolantes

sur supports absorbants et prêts à recevoir un revêtement. Convient pour le collage par pression des revêtements de sol en PVC et CV sur les supports imperméables et non absorbants (par ex. sols anciens en PVC).

Convient comme adhésif de contact pour le collage de revêtements d'escaliers (par ex. marches moulées en caoutchouc) ou de murs (par ex. panneaux déflecteurs).

THOMSIT K 188 répond aux plus hautes exigences en termes de sécurité du travail, qualité de l'air ambiant et respect de l'environnement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fourni sous forme de	pâte blanc crème
Conditionné en	bidon plastique, 13 kg / 20 kg
Unité d'expédition	33 x 13 kg par palette 24 x 20 kg par palette
Temps d'aération	
Collage par voie humide	env. 15 minutes
Collage par pression/contact	env. 45 minutes
Temps de mise en œuvre	
Collage par voie humide	env. 40 minutes pour le PVC
Collage par pression/contact	env. 120 minutes pour le PVC
Capacité de charge au	env. 24 heures
Compatibilité avec fauteuils à roulettes	Oui, conformément à DIN EN 12529
Résistance à la température	
- après durcissement	jusqu'à +50 °C max. peut être utilisé sur les sous-planchers chauffants
- pour transport	+5 °C à +50 °C, protéger du gel
- pour stockage	+10 °C à +30 °C
Durée de conservation	au moins 12 mois, dans un endroit sec et frais

Les indications de durée données ci-dessus sont valables pour une atmosphère normale (23 °C/50 % d'humidité relative). Pour des conditions climatiques autres, les temps de prise et de séchage sont réduits ou rallongés.

CONSOMMATION

	Consommation	Rendement/bidon 13 KG / 20 KG
rouleau	env. 200 g/m ²	env. 65 m ² / 100 m ²
taille de spatule A1	env. 250 g/m ²	env. 52 m ² / 80 m ²
taille de spatule A2	env. 280 g/m ²	env. 46 m ² / 71 m ²
taille de spatule A3	env. 300 g/m ²	env. 43 m ² / 67 m ²
taille de spatule A4	env. 220 g/m ²	env. 59 m ² / 91 m ²
taille de spatule A5	env. 150 g/m ²	env. 86 m ² / 133 m ²

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être conformes aux normes et réglementations en vigueur. Ils doivent être notamment propres, exempts de défauts structurels, secs et exempts de substances pouvant entraver l'adhésion. Après le prétraitement mécanique (par ex. ponçage ou aspiration), préparer le support avec des primaires et des produits d'égalisation THOMSIT adaptés pour qu'il soit prêt à recevoir des revêtements de sol. Nettoyer soigneusement les anciens revêtements en PVC/CV à forte adhérence. Remplissez le revêtement en CV en plus avec THOMSIT FF 69 Flex-Finish. Appliquer une couche de 2 mm d'épaisseur minimum sur les chapes en asphalte coulé et les supports minéraux non absorbants.

MISE EN ŒUVRE

Appliquer l'adhésif uniformément sur le support à l'aide d'une spatule dentée appropriée. Lors de la pose de revêtements en CV ou textile à usage résidentiel, il est également possible d'utiliser un rouleau en mousse.

Collage par voie humide (sur supports absorbants)

Au bout d'un bref temps d'ouverture d'environ 10 à 20 minutes, placer le revêtement les poches d'air dans le lit d'adhésif encore humide en évitant la formation de poches d'air et gommer avec précaution pour assurer une bonne humidification de l'envers du revêtement. Le revêtement doit être exempt de tension et absolument à plat sur le support, sinon, ajouter du poids pour le compresser. Éviter de plier au niveau des joints.

Collage par pression (uniquement sur revêtements en CV et PVC sur supports imperméables)

Appliquer uniformément THOMSIT K 188 E à l'aide d'une spatule à dents fines (TKB-A1) et laisser évaporer jusqu'à ce qu'il prenne une couleur transparente jaunâtre uniforme (environ 30 à 60 minutes). Pendant le test du doigt ou de la paume (appuyez fort), aucun adhésif ne doit coller.

Collage par contact

Appliquer l'adhésif sur l'envers du revêtement de sol, soit à l'aide d'un rouleau, soit avec une spatule dentée A4 et sur le support à l'aide d'une spatule dentée A5. Alternativement, appliquer de la colle sur le support à l'aide d'une spatule dentée A2, poser immédiatement le revêtement et poncer et recoller aussitôt. Cela signifie que le support et le dos du revêtement sont humidifiés uniformément avec de l'adhésif. Laissez maintenant s'évaporer jusqu'à ce qu'il prenne une couleur transparente jaunâtre uniforme (environ 30 à 60 minutes). Aucun adhésif ne doit coller au test du doigt ou de la paume (appuyez fort lors de cette opération) Insérez le revêtement sans poches d'air et frottez/roulez-le. Cette méthode est particulièrement recommandée pour le collage de revêtements de sol sans caoutchouc ni PVC sur des supports denses.

Toujours placer le revêtement prêt à poser en place en gommant vigoureusement ou en le déroulant à nouveau. Attendre 24 heures supplémentaires avant de souder les joints.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Une qualité d'air ambiant optimale après l'installation du sol exige la conformité avec les conditions de mise en œuvre standard, de même que des supports, des primaires et des produits d'égalisation absolument secs.
- N'exécuter les travaux d'installation du sol que si la température du sol est supérieure à 15 °C, la température de l'air supérieure à 18 °C et l'humidité relative inférieure à 75 %.
- Ôter toute pellicule d'adhésif séché qui a pu se former (par ex. suite à un stockage inapproprié). Ne pas agiter.
- Ôter les taches d'adhésif fraîches à l'aide d'un chiffon humide.
- Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.
- Refermer hermétiquement les bidons ouverts et utiliser rapidement le reste du bidon.
- Le temps d'ouverture et de mise en œuvre peuvent varier en fonction de la température, de l'humidité relative et de la capacité d'absorption du support. Ils sont plus courts à haute température et à faible humidité mais plus longs à basse température, humidité plus élevée et avec les supports non absorbants.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Respectez les normes et fiches techniques suivantes :

- DIN 18365 « travaux de revêtement de sol ».
- Fiches techniques de la commission technique Bauklebstoffe (Colles de construction) (www.klebstoffe.com, voir « Publications »).

- « Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen » (Evaluation et préparation des supports) de l'association fédérale Chape et revêtement (BEB Bundesverband Estrich und Belag e.V.), (beb-online.de).
- Directives de pose du fabricant du revêtement.
- Les règles reconnues de la matière ainsi que les normes et réglementations nationales applicables.

SERVICE POUR ARCHITECTES ET PLANIFICATEURS

Pour des conseils concernant des projets spécifiques, contactez le service extérieur. Pour plus d'informations, consultez le site internet www.thomsit.nl / www.thomsit.be

SÉCURITÉ DU PRODUIT

Marchandises traitées conformément au règlement (UE) n° 528/2012 :

Contient un biocide (conservateur en conserve), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), bronopol. Peut provoquer des réactions allergiques. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Tenir hors de portée des enfants. Assurer une bonne ventilation pendant l'application et le séchage. Éviter de manger, de boire et de fumer pendant la mise en œuvre du produit. En cas de contact avec les yeux ou la peau rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Informations pour les personnes allergiques au tél. +49 821 5901-380. Plus d'informations peuvent être trouvées dans la fiche de données de sécurité. Fiche de données de sécurité disponible sur www.thomsit.be.

Composition: dispersion polyuréthane/acrylique copolymère, résine naturelle modifiée, additifs inorganiques, poly (1,2-propanediol), agent mouillant, épaississant, fibres de carbone, antimoussant, conservateur (benzisothiazolinone)

GISCODE D 1

Sans solvants conformément à TRGS 610

EMICODE EC 1

Taux d'émissions très faible
conformément à GEV

ELIMINATION DES EMBALLAGES VIDES PCI

Le produit ne doit pas être envoyé à l'égout, dans les cours d'eau ni dans le sol. N'apporter à l'élimination que des emballages entièrement vides Éliminer les restes de produit durci comme déchets industriels similaires à des déchets domestiques/déchets de chantier. Les restes de produit non durcis doivent être apportés à la collecte de produits polluants. Le groupe PCI participe à un système d'élimination extensif pour emballages de vente entièrement vides. DSD - Duales System Deutschland (numéro de contrat 1357509) est notre partenaire d'élimination. Les emballages entièrement vides peuvent être éliminés conformément au symbole imprimé sur l'emballage auprès de DSD. Sur le site internet www.thomsit.de, vous trouverez des informations complémentaires sur l'élimination dans la fiche technique de sécurité.

Veillez contacter le service externe de conseil en bâtiment. Vous trouverez de la documentation supplémentaire sur le site internet www.thomsit.de.

Sika Nederland B.V.

Zonnebaan 56, 3542 EG

Postbus 40390, 3504 AD

Utrecht

TEL: +31 30 241 0120

thomsit-info@pci-group.eu

www.thomsit.nl

www.thomsit.be

Les informations susmentionnées, notamment les recommandations relatives à la manipulation et à l'utilisation de nos produits sont basées sur nos connaissances et notre expérience. Les matériaux et les conditions étant susceptibles de varier en fonction de l'utilisation souhaitée et celle-ci échappant à notre influence, nous recommandons fortement d'effectuer dans chaque cas suffisamment de tests afin de vérifier la compatibilité de nos produits avec la méthode de mise en œuvre et l'utilisation prévues. Nous ne pouvons endosser aucune responsabilité émanant du contenu de la fiche technique ou d'un conseil prodigué verbalement sauf à fournir la preuve d'une intention ou d'une négligence grave de notre part. Cette fiche de données annule et remplace toutes les éditions précédentes relatives à ce produit.