

STRONG

**P 690**

Colle résistante au cisaillement pour parquets



**THOMSIT**  
make it!

A brand of PCI – Für Bau-Profis



## CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT

- Convient à tous les types de parquets
- Avec la technologie VISKO-FLEX :
  - Excellente aptitude à l'étalement
  - Excellente résistance aux rayures
- Résistance précoce particulièrement élevée, praticable après 12 heures seulement
- Réglage résistant au cisaillement pour un collage de qualité et durable
- Sans plastifiants :
  - Pas d'interaction avec tous les vernis pour parquets
  - Utilisable sur de l'asphalte coulé sans couche de fond
- Pas de couche de primaire pour la plupart des supports

## DOMAINES D'APPLICATION

Colle monocomposant spéciale à très faible taux d'émission pour :

- tous les types de parquets
- pavés en bois RE/WE
- sous-couches isolantes THOMSIT adaptées à des parquets

À utiliser sur :

- des chapes
- des chapes sèches, des panneaux de particules (P4 à P7) et des panneaux OSB (OSB2 à OSB4)
- de la pierre naturelle, des carreaux et du terrazzo
- des enduits THOMSIT adaptés à des parquets
- THOMSIT TF 302 Bande élastique
- THOMSIT TF 303 / 305, parquet avec assemblage à rainure et languette

THOMSIT P 690 STRONG est une alternative conviviale aux colles PUR traditionnelles.

THOMSIT P 690 STRONG répond aux exigences les plus strictes en matière de protection du travail, de qualité de l'air ambiant et de respect de l'environnement.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Livrée sous forme de	produit beige, pâteux
Conditionnement	seau en PP, 18 kg
Unité d'expédition	24 seaux par palette
Temps d'aération	néant
Temps de mise en œuvre	env. 30 minutes
Capacité de charge	au bout d'env. 12 heures
sur des supports non absorbants	au bout d'env. 24 heures
Travaux de ponçage/traitement de surface	au plus tôt après 12 heures
sur des supports non absorbants	après 24 heures
Résistance à la température	
- après durcissement	jusqu'à max. +50 °C, peut être utilisé sur des constructions de planchers chauffants
- transport	de -20 °C à +50 °C
- stockage	de +10 °C à +30 °C
Durée de conservation	au moins 12 mois, au frais et au sec

Les durées indiquées ci-dessus sont basées sur un climat standard (23 °C et 50 % d'humidité relative). Dans d'autres conditions climatiques, le processus de prise et de séchage est raccourci/allongé.

## CONSOMMATION

	Consommation	Rendement/conditionnement
Parquet mosaïque, lamelles de chant, parquet à lamelles et lamparquet :		
Spatule dentée B 3	env. 900-1.100 g/m <sup>2</sup>	env. 18 m <sup>2</sup>
Parquet à lames, parquet préfabriqué/multicouche jusqu'à 1200 mm de longueur, pavés en bois RE/WE :		
Spatule dentée B 11	env. 1.000-1.200 g/m <sup>2</sup>	env. 16 m <sup>2</sup>
Formats plus grands, par exemple des planches de parquet préfabriquées :		
Spatule dentée B 15	env. 1.200-1.400 g/m <sup>2</sup>	env. 13 m <sup>2</sup>
THOMSIT TF 302, TF 303 / 305:		
Spatule dentée B 2	env. 750-900 g/m <sup>2</sup>	env. 21 m <sup>2</sup>

**Spatule dentée pour mastic B2****Spatule dentée pour mastic B3****Spatule dentée pour mastic B11****Spatule dentée pour mastic B15**

## PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être conformes aux normes et aux réglementations en vigueur. Ils doivent plus particulièrement être propres, résistants, secs et exempts de fissures et de substances susceptibles de nuire à l'adhérence. Poncer et aspirer soigneusement les nouveaux supports pour éliminer la poussière et les couches empêchant l'adhérence. Éliminer l'excédent de sable de quartz d'une nouvelle chape en asphalte coulé en l'aspirant soigneusement. Le parquet est collé sur les supports ainsi préparés sans qu'une couche de primaire ne soit requise. Après la préparation mécanique nécessaire, appliquer dans tous les cas une couche de fond sur les anciens supports avec THOMSIT R 755 ou THOMSIT R 740 et recouvrir dans les 24 à 48 heures, en fonction de la couche de fond. Sur de nouvelles chapes en ciment et en sulfate de calcium, THOMSIT R 745 peut être utilisé pour lier la poussière. Appliquer une couche de primaire sur les supports inégaux et anciens et les enduire d'une couche d'au moins 2 mm d'épaisseur avec les produits d'égalisation THOMSIT recommandés.

## MISE EN ŒUVRE

Appliquer la colle uniformément sur le support à l'aide d'une spatule dentée appropriée. Appliquer uniquement la quantité de colle pouvant être recouverte de parquet pendant le temps ouvert. Veiller à bien humidifier le dos du parquet. Éviter le collage des chants. Respecter un écartement d'au moins 10 mm par rapport au mur Retirer les cales d'écartement du joint périphérique immédiatement après la pose. Si possible, éviter de marcher sur les surfaces recouvertes de parquet pendant la pose et durant les premières 24 heures suivant le collage.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Une qualité d'air ambiant optimale après les travaux de revêtement de sol présuppose des conditions de pose conformes aux normes et des supports, des couches de fond et des produits d'égalisation entièrement secs.
- N'effectuer les travaux de revêtement de 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 de l'air inférieure à 75 %.
- Le cas échéant, une planéité accrue du support doit être réalisée par enduisage, en particulier dans le cas d'éléments de grand format.
- Le collage résistant au cisaillement exige une résistance de surface suffisante du support, utiliser si nécessaire des sous-couches de désolidarisation, par ex. THOMSIT TF 302 bande élastique.
- Retirer la pellicule de colle éventuellement présente (par ex. en raison d'un stockage inapproprié), ne pas la mélanger.
- Éliminer immédiatement et complètement les taches fraîches de produit avec de l'alcool à brûler disponible dans le commerce. Nettoyer également les outils de travail avec de l'alcool à brûler immédiatement après utilisation.
- Fermer hermétiquement les récipients entamés et les utiliser rapidement.
- Le temps ouvert et le durcissement dépendent de la température et de l'humidité relative de l'air. Ils sont raccourcis lorsque la température et l'humidité de l'air augmentent, mais rallongés lorsque la température et l'humidité de l'air diminuent.

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Les normes et fiches techniques suivantes doivent être respectées :

- DIN 18356 « Travaux de parquelage et de pavage en bois ».
- Fiches techniques de la Commission technique des colles de construction ([www.klebstoffe.com](http://www.klebstoffe.com), voir « Publications »), en particulier TKB-1 « Collage de parquets » et TKB-8 « Évaluation et préparation de supports ».
- « Évaluation et préparation de supports » du Bundesverband Estrich und Belag e.V. (Association fédérale des chapes et des revêtements de sol - BEB), [www.beb-online.de](http://www.beb-online.de).
- Directives de pose des fabricants de parquets.
- Règles reconnues de la profession pour la pose de parquets ainsi que les normes et règlements en vigueur au niveau national.

## SÉCURITÉ DU PRODUIT

Contient du triméthoxyvinylsilane, du 3-aminopropyltriéthoxysilane. Peut provoquer des réactions allergiques. Tenir hors de portée des enfants. Lors du processus de prise, un dégagement de méthanol se produit. Aérer en permanence pendant la mise en œuvre. Porter des gants de protection. 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 abondamment à l'eau. Aérer intensivement pendant plusieurs jours après la pose du sol. Informations pour les personnes allergiques au numéro de téléphone +49 821 5901-380.

Pour plus d'informations, veuillez consulter la fiche de données de sécurité. Fiche de données de sécurité disponible sur [www.thomsit.be](http://www.thomsit.be).

Ingrédients : Charges inorganiques, polymère à terminaison silane, siccatif, promoteurs d'adhérence, stabilisateurs, pigment d'oxyde de fer.

GISCODE RS 10	Polymères modifiés au silane, contient du méthoxysilane
EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup>	très faible taux d'émission
DE-UZ 113	(Ange bleu) respectueux de l'environnement car très faible taux d'émission

## 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](http://www.thomsit.de), vous trouverez des informations complémentaires sur l'élimination dans la fiche technique de sécurité.

Veuillez contacter le service externe de conseil en bâtiment. Vous trouverez de la documentation supplémentaire sur le site internet [www.thomsit.de](http://www.thomsit.de).

**PCI Augsburg GmbH**

Piccardstraße 11, 86159 Augsburg,

Tel.: +49 821 5901 0

**PCI Bauprodukte AG**

Im Schachen, 5113 Holdenbank,

Tel.: +41 58 958 21 21

[thomsit-info@pci-group.eu](mailto:thomsit-info@pci-group.eu)

[www.thomsit.de](http://www.thomsit.de)

Les indications qui précèdent, en particulier les propositions de mise en œuvre et d'utilisation de nos produits, reposent sur nos connaissances et notre expérience. En raison des différents matériaux et les conditions de travail étant en dehors de notre influence, nous recommandons en tout cas de procéder à des essais propres afin de s'assurer de l'aptitude de nos produits pour le procédé et les buts d'utilisation envisagés. Ni ces indications ni des conseils oraux ne peuvent justifier une responsabilité, sauf en cas d'intention délictueuse ou de négligence grave de notre part. Cette édition de la fiche technique annule toutes les éditions précédentes.