

Primer et pâte à joints

R 790

Pour la rénovation d'anciens supports présentant de nombreux joints, pour la fixation de supports métalliques



Ne pas utiliser sur des adhésifs à base de sulfite ou des colles bitumeuses plastiques. THOMSIT R 790 ne s'utilise pas comme étanchéité contre l'humidité.

CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT

- Remplissage de joints et pré-enduction en une seule opération
- Séchage accéléré
- Renforcé aux fibres
- Consistance pouvant être adaptée
- Convient particulièrement bien pour les planches en bois et les carrelages céramiques

DOMAINES D'APPLICATION

Ciment spécial de pré-enduction à très faible taux d'émissions, à dispersion de polymères, deux composants, comme produit de remplissage de joints et pont d'adhérence pour des enduits d'égalisation THOMSIT, ainsi que pour la fixation de supports métalliques sur des supports absorbants et imperméables, tels que :

- des planchers en bois, des panneaux d'aggloméré P4-P7, des panneaux OSB (OSB2-OSB4), des parquets et autres revêtements en bois, présentant de nombreux joints
- des chapes d'asphalte coulé qui n'ont pas été suffisamment sablées
- des revêtements de sols en pierres et carrelages céramique
- des enduits
- d'anciens revêtements adhérents et structurés en PVC-/CV
- des chapes de ciment/sulfate de calcium et des sols en béton
- des chapes en magnésie/ xylolithes
- les supports mentionnés ci-avant en tant qu'anciens supports présentant des résidus de colle/d'enduit tenaces et résistants à l'eau

Ne pas utiliser sur des adhésifs à base de sulfite ou des colles bitumeuses plastiques. THOMSIT R 790 ne s'utilise pas comme étanchéité contre l'humidité.

THOMSIT R 790 répond aux exigences les plus strictes en matière de sécurité au travail, de qualité de l'air ambiant et de respect de l'environnement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Composant A	Composant B
Fourni sous forme de	liquide blanc	poudre gris foncé
Conditionnement	seau en plastique, 14 kg	
Unité d'expédition	16 seaux par palette	
Rapport de mélange A : B	4,5 : 9,5 parts en volume	
Temps de mise en oeuvre	environ 40 minutes	
Temps de durcissement	environ 90 minutes	
Résistance thermique		
– après durcissement	jusqu'à +50 °C max. peut être utilisé sur les sous-planchers chauffants	
– pour transport	de +5 °C à +50 °C, protéger du gel	
– et stockage	de +10 °C à +30 °C	
Stabilité au stockage	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 / seau
support en bois	200 – 800 g/m ²	18 – 70 m ²
autres supports	200 – 400 g/m ²	18 – 35 m ²
scellement de TF 300 / TF 310 / TF 320	1,3 – 1,5 kg/m ²	9 – 11 m ²

La consommation peut varier en fonction, par exemple, de la largeur et de la profondeur des joints.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent répondre aux critères des normes ATV DIN 18 365 "Travaux de revêtement de sol" ou ATV DIN 18 356 "Travaux de parquet", ou normes nationales comparables. En particulier, ils doivent être propres, sans défauts de structure, fermes, secs en permanence et sans résidus d'agents de démoulage. Poncez et aspirez les résidus de colle et éliminez complètement toute matière qui se détache. Pour les supports en bois, par exemple les parquets ou les planchers, poncez la surface, puis serrez toutes les vis. Nettoyez les supports denses, lisses, comme les carreaux en céramique, les couches qui adhèrent et les anciens revêtements, et poncez si nécessaire.

Si le support est à base de ciment, éliminez la laitance à l'aide de machines adaptées. Poncez toujours les chapes à base de sulfate et aspirez-les. Pour les pavages imitation bois et les chapes en magnésie, ôtez toute trace d'agent de démoulage avant d'appliquer THOMSIT R 790.

MISE EN ŒUVRE

Les deux composants de THOMSIT R 790 contenus dans le seau d'origine sont fournis en proportion adéquate. Ouvrez le flacon contenant la dispersion de polymère (composant liquide) et videz-le dans le seau en plastique, puis ajoutez les deux sachets de ciment spécial (composant en poudre), en mélangeant à l'aide d'une foreuse équipée d'une hélice de malaxage, sur rotation lente. Ensuite, continuez à mélanger durant au moins 2 minutes. Appliquez une fine couche de THOMSIT R 790 sur le support à l'aide d'une taloche (truelle de lissage). Pour faciliter le remplissage des joints larges et atteindre une consistance plus pâteuse, vous pouvez ajouter jusqu'à 5 kg de produit d'égalisation THOMSIT (XXL ou DX) par 14 kg de THOMSIT R 790.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Une qualité d'air ambiant optimale après l'installation du sol exige la conformité avec les conditions de mise en oeuvre 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 %.
- Retirez les tâches humides de produit immédiatement, à l'aide d'un chiffon humide. Nettoyez vos outils à l'eau immédiatement après le travail.
- Bien refermer les emballages ouverts et utiliser tout leur contenu rapidement.
- N'utilisez pas THOMSIT R 790 sous des colles élastiques pour parquet.
- Utiliser THOMSIT R 755 saupoudré de sable de quartz pour des épaisseurs de couche de plus de 10 mm.
- La durée de vie du pot dépend de la température, et le temps de séchage dépend également de l'humidité relative et du degré d'absorption du support. Ces durées seront d'autant plus courtes que la température est élevée et l'humidité faible, mais plus longues à de basses températures, si l'humidité est élevée et en présence de supports non absorbants.

SÉCURITÉ DU PRODUIT

Composant liquide A :

Marchandises traitées conformément au règlement (UE) n° 528/2012 : Contient du bronopol. Contient un mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut provoquer des réactions allergiques.

Contient un biocide (conservateur de pot). Tenir hors de portée des enfants. Assurer une ventilation adéquate pendant le traitement et le séchage. Éviter de manger, de boire et de fumer pendant le traitement. Protéger la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer immédiatement et abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter également un médecin. Informations pour les personnes allergiques sous : +49 821/59 01-380.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les porter à nouveau. Fermer immédiatement et hermétiquement les récipients entamés. Nettoyer les outils avec de l'eau immédiatement après utilisation. De plus amples informations peuvent être trouvées dans la fiche de données de sécurité. La fiche de données de sécurité est disponible sur le site www.thomsit.be

Composant en poudre B :

Contient : Ciment Portland

Provoque des lésions oculaires graves. Provoque une irritation de la peau.

Tenir hors de portée des enfants. Porter des gants de protection (par exemple des gants en coton imbibés de nitrile), un appareil de protection des yeux/du visage et un pantalon long. Plus le matériau frais reste longtemps sur la peau, plus le risque de lésions cutanées graves augmente. Tenir le matériel frais hors de portée des enfants.

Assurer une bonne ventilation pendant et après le traitement et le séchage. Éviter de manger, de boire et de fumer pendant la manipulation du produit (éviter l'inhalation de poussières). En cas de contact avec les yeux : rincer soigneusement à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact si possible. Continuer à rincer. Consulter immédiatement un médecin. En cas d'inhalation : Transporter la victime à l'air frais et la mettre au repos dans une position qui facilite la respiration. En cas de contact avec la peau : Laver abondamment à l'eau et au savon, puis appliquer une crème de soin (pH d'environ 5,5). En cas d'irritation de la peau : Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après usage. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Seuls les récipients vides doivent être recyclés. Les résidus de matériaux peuvent être éliminés avec les ordures ménagères après séchage. Stocker dans un endroit sec et frais. Les récipients ouverts doivent être immédiatement fermés hermétiquement.

Le produit n'est pas inflammable. Par conséquent, aucune mesure spéciale de protection contre l'incendie n'est requise. Classe de danger pour l'eau : 1 (auto-classification).

Service d'information : Sécurité des produits / Environnement Tél. 08 21/ 59 01- 380.

De plus amples informations sont disponibles dans la fiche de données de sécurité. La fiche de données de sécurité est disponible sur le site www.thomsit.nl.

GISCODE Comp. A: D 1	sans solvant selon TRGS 610
GISCODE Comp. B: ZP 1	faible taux de chromate
EMICODE EC 1 ^{PLUS}	Très faible taux d'émissions conformément à GEV

INFORMATIONS TECHNIQUES

Veuillez suivre les instructions des fiches informatives suivantes:

- Fiches techniques de la Bundesverband Estrich und Belag e.V. (BEB - fédération allemande des chapes et des revêtements de sol), Troisdorf, pour l'évaluation et la préparation de supports (www.beb-online.de).
- « Évaluation et traitement des surfaces de chapes fluides à base de sulfate de calcium » de l'Industrieverband Werkmörtel e.V. (fédération allemande des enduits industriels), Duisburg.
- « Préparation des chapes pour travaux de revêtement de sol » de l'Industrieverband Werkmörtel e.V., Duisburg.
- Notes d'information éditées par la Technische Kommission Bauklebstoffe (Commission technique Colles utilisées dans la construction) (www.klebstoffe.com, voir sous « Publications »).
- Règles du métier généralement acceptées pour les travaux de revêtement de sol ainsi que les normes respectives applicables au niveau national.

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

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.