

ADHEFLEX® SPATULABLE

Colle souple polyuréthane spatulable
pour la pose des parquets.

Présentation

Colle souple mono-composante polyuréthane, sans eau, applicable à la spatule crantée, pour le collage au sol en plein des parquets.

Avantages

- Mono-composant.
- Facile à appliquer.
- Temps ouvert jusqu'à 30 min. env. à + 23°C.
- Prise rapide pour un ponçage du parquet dès 24 heures de séchage de la colle à + 23°C.
- Améliore le confort acoustique des parquets.

Domaine d'utilisation

- Pose directe sur supports plans : chapes lissées, talochées ou ragréées, planchers métal, bois et dérivés, des parquets de toutes essences tels que : mosaïque, planchette, lamelle sur chant, bois de bout, lame rainure et languette y compris densifié.
- ADHEFLEX SPATULABLE convient pour le collage au sol de lames jusqu'à 600 mm de longueur.
- Pose collée de lame large, de parquet destiné à la pose flottante et de revêtements de sols stratifiés : nous consulter.

Caractéristiques techniques

Colle non polymérisée :

- Type de colle : élastomère polyuréthane mono-composant.
- Densité : 1,4 env.
- Aspect : fluide, spatulable.
- Température d'application : + 5°C à + 30°C.
- Séchage à + 23°C et 50 % HR :
 - temps ouvert pour la mise en œuvre du parquet : 30 minutes env.,
 - temps de polymérisation à cœur : 3 mm env. en 24 heures.

Colle polymérisée :

- Température de service : - 20°C à + 70°C.
- Temps de prise à + 23°C :
 - parquet circulaire après 12 heures de séchage de la colle (passage occasionnel et temporaire en évitant toute contrainte sur les lames collées),
 - parquet ponçable dès 24 heures.

Propriétés mécaniques :

(à +23°C sur joints polymérisés avant vieillissement),

- Excellente adhérence sur de nombreux supports :
 - béton, mortier de ciment,
 - carrelage, terre cuite, pierre,
 - métaux,
 - la plupart des essences de bois,
 - revêtement de sol plastique, mortier de ragréage, enduit de lissage et autres supports : nous consulter - essai préalable d'adhérence pour contrôle du bon état de surface.

- Dureté shore A : 35 env.
- Résistance maximale en cisaillement (type NFT 76107-10mm/min à + 23°C) : 0,5 MPa env.
- Résistance aux produits chimiques :
 - temporaire aux hydrocarbures, bases diluées et acides faibles : nous consulter,
 - ne résiste pas aux solvants organiques, aux bases et acides concentrés,
 - excellente tenue à l'eau et à l'humidité.
- Couleur : ocre.

Dégraissant et primaires

PRODUITS	SUPPORTS
Dégraissant SIKA CLEANER 205	Fermés et (ou) brillants : stratifiés, verre, matières plastiques, carrelage, pierre
SIKA PRIMAIRE 204	Métalliques : métal désoxydé ou oxydable
SIKA PRIMAIRE 210 T	Métal non oxydable
SIKA PRIMAIRE 215	Béton poreux et pierre poreuse Chape anhydrite - Matière plastique Bois gras - Bois en ambiance humide

Voir les notices techniques.

Des essais d'adhérence sur supports non traditionnels sont réalisés sur demande en laboratoire : nous consulter.

Mode d'emploi

Important

- Ne pas utiliser :
 - de produits à base d'alcool ou pouvant en libérer ou de silicone dans le local pendant l'application et le séchage des produits (Primaires et colle),
 - si les supports et l'ambiance sont à une température inférieure à +5°C ou supérieure à + 30°C,
 - si l'humidité des matériaux est supérieure à : 11 % pour le bois et 3 % pour le béton (réf.DTU 51.2).
- Ne pas appliquer par dessus ou au contact de matériaux renfermant des huiles légères, plastifiants ou des anti-oxydants : bitume, brai, produit de cure ou de décoffrage, néoprène, cire, silicone, etc.
- L'emploi d'ADHEFLEX est limité aux sols chauffants eau chaude à basse température inférieure à 40°C fabriqués après 1990. Consulter le DTU 51.2.
- Ne pas appliquer directement ou non sur matériaux de sols composés de produits noirs (bitume et dérivés...) ou de faible cohésion. Dans ces cas particuliers, le parquet peut être collé sur panneaux bois installés selon le DTU 51.3.

Planéité des supports

- Le défaut de planéité des supports permettant le collage ne doit pas être supérieur à :
 - 1 mm de flèche maximale au réglet de 20 cm,
 - 5 mm de flèche maximale à la règle de 2 m.

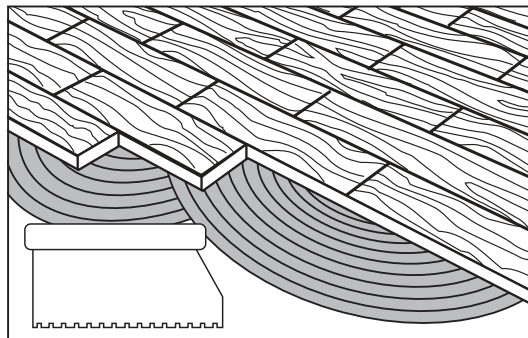
Préparation des supports

- Sur supports neufs ou anciens, éliminer tout produit pouvant nuire à l'adhérence : poussière, laitance friable, huile, graisse, rouille, anciennes colles, etc.
- Éliminer les cires et produits d'entretien par décapage mécanique à sec.
- Les supports doivent être propres, sains, secs et dépoussiérés.
- Sécher les supports humides.
- Dégraisser si nécessaire, au SIKA CLEANER 205 et appliquer, si nécessaire, le primaire adapté au support et au parquet.

Cas particuliers : sols sur terre plein ou vide sanitaire, revêtements de sols plastiques et supports particuliers : nous consulter.

Mise en œuvre

- Les parquets doivent être posés conformément au DTU 51.2, et aux prescriptions du fabricant (taux d'humidité, joints périphériques, joints entre lames, etc.).
- Appliquer au sol la colle en une couche continue avec la spatule crantée n°4 et travailler en reculant.
- La pose du parquet est faite avant que la colle ne forme une peau (30 min. env. à + 23°C et 50% HR).



Nettoyage du matériel et des bavures

- Colle non polymérisée : white spirit, Gutta Clean.
- Colle polymérisée : abrasion mécanique.

Conditionnement

- Carton de 20 recharges souples de 600 ml.
- Fûts de 7 et 21 kg.

Consommation

1000 g/m² env. selon l'état de surface du support.

Stockage

9 mois de + 5°C à + 25°C dans un local sec et bien ventilé, en emballage d'origine non entamé.

Précautions d'emploi

- Contient des isocyanates, voir les informations transmises par le fabricant.
- Éviter le contact avec la peau et les yeux.
- Xn - Nocif.
- Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.
- Conserver hors de la portée des enfants.
- En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
- Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
- Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols.

Consulter la fiche de données de sécurité (services gratuits) :

- sur minitel QUICK-FDS 08 36 05 10 12, code GUTTA ou 3613, code SIKASECUR,
- sur internet <http://www.sika.fr>.

Conformité aux spécifications

Bonne tenue au caisson climatique d'un parquet chêne collé sur béton avec ADHÉFLEX SPATULABLE sans primaire RE CTBA n° 01/PC-PHY/86/A.

Produit réservé à un usage strictement professionnel.
« Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile. »



SIKA S.A. : Direction Activité Construction
84, rue Edouard Vaillant - BP 104
93351 LE BOURGET Cedex
Tél.: 01 49 92 80 00 - Fax : 01 49 92 80 21

« Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SIKA, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale

contre les vices cachés. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande. »