



Ultrabond S997 1K

Colle polymère hybride monocomposant prête à l'emploi. Pose de parquet au cordon



DOMAINE D'APPLICATION

Ultrabond S997 1K est un adhésif prêt à l'emploi qui au contact d'une humidité ambiante, même minime, durcit rapidement en formant un film élastique et résistant au cisaillement.

Ultrabond S997 1K est destiné au collage de tous types d'essences de parquets :

- parquets mosaïques 8mm normalisés
- parquets en lames 10mm normalisés
- parquets en lames rainurées bouvetées
- parquets vernis d'usine
- parquets en bois de bout
- parquets stratifiés à coller
- parquets massifs 14 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pose de parquet au cordon.
- Idéal pour le collage des plinthes en bois et de grands formats.
- Permet de pallier à de petites irrégularités de support.
- Sans solvant, sans isocyanate, Emission EC1R.

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Chapes et dalles à base de liant hydraulique avec ou sans sol chauffant.
- Panneaux de bois agglomérés normalisés.
- Chapes **Mapecem**, **Mapecem Pronto**, **Topcem**, **Topcem Pronto**.
- Enduits de lissage adaptés.
- Anciens carreaux.
- Anciens parquets.

Chapes anhydrites conformes à leur avis technique

Vérifier notamment que la surface ait été poncée, sinon procéder à un ponçage supplémentaire suivi d'un

dépoussiérage soigné, s'assurer que le taux d'humidité mesuré à la bombe à carbure soit inférieur à 0,5 %. En cas de chape très poreuse, appliquer **Eco Prim PU 1K** ou **Primer MF** (la consommation sera en fonction de la porosité de la chape).

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Les supports doivent être plans, propres, sains, secs (taux inférieur à 3 %), cohésifs, stables, non fissurés, isolés de tout risque de remontées d'humidité, conformes aux normes SIA 254, DIN 18356, ÖNORM B 2218, DTU 51.2. «Parquets collés».

En cas d'humidité supérieure à 3 % appliquer le **Système Barrière H** (se reporter à la fiche technique).

APPLICATION

- Insérer le boudin dans le pistolet adapté.
- Couper une des extrémités.
- Visser l'embout du pistolet.
- Couper la canule en fonction du diamètre de cordon désiré.
- Extruder la colle en cordons continus, espacés de 5 à 10 cm selon les indications du fabricant de parquet.
- Positionner et faire glisser les éléments de parquet sur les sillons de colle, exercer une forte pression afin d'assurer un bon transfert de la colle.
- Vérifier au cours du collage que la colle transfère bien sur l'envers des éléments.
- Éliminer les éventuelles bavures au fur et à mesure avec de l'alcool ou **Cleaner L**.

Dans tous les cas, se reporter aux prescriptions du fabricant du parquet ainsi qu'aux règles de l'art en vigueur concernant les conditions de stockage, de mise en œuvre et de finition du parquet.

Pour une application à la spatule, utiliser notre spatule spéciale **Lignobond**.

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)

DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

| | |
|--|-------------------------------------|
| Couleur : | ocre |
| Consistance : | pâte thixotrope |
| Masse volumique (g/cm ³) : | 1,45 ± 0,05 |
| Viscosité Brookfield (mPa.s): | 1.100.000 ± 150.000 |
| EMICODE : | EC1 R Plus - à très faible émission |
| Temps ouvert : | environ 40 mn |
| Praticable après : | 12 h minimum |
| Temps d'ajustabilité : | 3 h |
| Délai de ponçage : | environ 3 j |
| Température d'application : | + 15°C à + 30°C |

PONÇAGE

Le ponçage sera effectué après durcissement total de la colle (minimum 3 jours à + 20°C).

CONSUMMATION

800 g à 1300 g/m² en fonction du type de parquet, du support et de la taille des cordons.

Nettoyage

Le produit frais se nettoie avec **Cleaner H**. Une fois durci, avec **Pulicol 2000** ou **Cleaner L** (procéder à un essai préalable).

CONDITIONNEMENT

Poche de 600 ml (carton de 20 poches).

STOCKAGE

12 mois en emballage d'origine non ouvert stocké à l'intérieur dans un endroit tempéré.

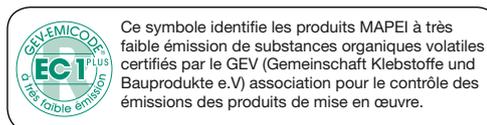
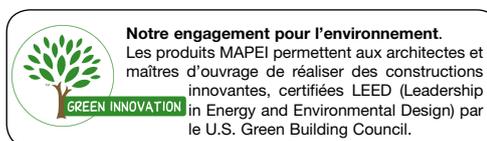
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

Pour les précautions d'emploi, consulter la dernière version de la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur le site Internet www.mapei.com

PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

N.B. : Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en

vigueur. Ce produit est garanti conformément à ses spécifications, toute modification ultérieure ne saurait nous être opposée. Les indications données dans cette fiche technique ont une portée internationale. En conséquence, il y a lieu de vérifier avant chaque application que les travaux prévus rentrent dans le cadre des règles et des normes en vigueur, dans le pays concerné. Nous nous réservons le droit de modifier notre documentation technique. Il y a donc lieu de vérifier que le présent document correspond à notre dernière édition.



Toutes les références relatives à ce produit sont disponibles sur demande et sur le site www.mapei.fr ou www.mapei.com

**Ultrabond
S997 1K**



CONSTRUIRE L'AVENIR

La reproduction intégrale ou partielle des textes, des photos et illustrations de ce document, faite sans l'autorisation de Mapei, est illicite et constitue une contrefaçon

7205-07-2016