

# ULTRABOND ECO 530

Colle pour linoléum à prise initiale rapide et élevée



## DOMAINE D'APPLICATION

Colle en dispersion aqueuse au tack initial rapide et fort, également humide, pour le linoléum en lés et en dalles jusqu'à 4 mm d'épaisseur, ainsi que pour le liège-linoléum et les sous-couches en liège, sur tous les types de support en intérieur isolés des remontées d'humidité.

Convient aux:

- bâtiments résidentiels, commerciaux et tertiaires soumis aux trafics normales et intenses (hôpitaux, centres commerciaux, aéroports, bureaux, etc.);
- sièges à roulettes conformément à la norme EN 12529;
- systèmes de chauffage au sol;
- pose de revêtements muraux souples.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Ultrabond Eco 530** est un adhésif à base de polymère synthétique, en dispersion aqueuse, sous forme d'une pâte beige clair prête à l'emploi.

Caractéristiques du produit :

- très facile à appliquer ;
- tack initial élevé dans le frais ;
- développement rapide de la prise ;
- adapté pour les sièges à roulettes conformément à la norme EN 12529 ;
- non-inflammable ;
- EMICODE EC1 Plus (à très faible émission) ;
- Blauer Engel DE-UZ 113.

## INDICATIONS IMPORTANTES

- Appliquer aux températures ambiantes recommandées entre + 15°C et + 30°C.
- Ne pas appliquer sur des supports sujets à des remontées d'humidité.

## MODE D'EMPLOI

### Préparation du support

Les supports doivent être plans, propres, sains, solides, stables et secs et conformes au DTU 53-12. Éliminer toute partie peu cohésive ou mal adhérente ainsi que toute trace de poussière, huile, rouille, peinture, plâtre ou autres substances pouvant nuire à l'adhérence.

Il est recommandé de toujours appliquer un enduit de ragréage sur support préalablement primarisé conformément au DTU 53-12.

Il est indispensable de s'assurer qu'il n'y a aucun risque de remontée d'humidité. Conformément au DTU 53-12 ; le taux d'humidité doit être de 4% maximum pour une chape ciment et de 0,5% maximum pour une chape à base de sulfate de calcium avant application du primaire **Primer G**.

En cas de dallage sur terre-plein ou lorsque l'humidité résiduelle est supérieure à celle requise, il est conseillé de mettre en œuvre un de nos systèmes anti-remontée d'humidité **Système Barrière H/Quartz, Système Barrière H/Grip ou Système Barrière H/SP**.

Pour la réparation de fissures dans les supports, la consolidation de chapes, la réalisation de chapes à séchage rapide, le lissage et la remise à niveau des surfaces de pose ; se référer à la documentation technique MAPEI des produits destinés à la préparation des supports ou contacter le Service d'Assistance Technique de MAPEI.

### Application de l'adhésif

**Ultrabond Eco 530** est prêt à l'emploi. Mélanger jusqu'à obtention d'un produit homogène avant utilisation. Appliquer la quantité d'adhésif nécessaire sur le support à l'aide d'une spatule dentée adaptée.

### Pose du revêtement

*Toujours suivre les indications de pose du fabricant de revêtement.*

Respecter le temps de gommage (0 à 10 minutes) selon la quantité appliquée, les conditions climatiques, le degré d'absorption du support et le type de revêtement. Ne pas dépasser le temps ouvert (15-20 minutes) afin d'assurer un bon transfert de la colle sur l'envers du revêtement.

Effectuer la pose dans le lit de colle encore frais en écrasant les sillons de colle.

Éviter la formation de bulles d'air en marouflant soigneusement le revêtement de sol afin d'assurer une bonne adhérence sur l'envers. Éviter de trop appuyer sur les joints.

Quelques minutes après la pose du revêtement de sol, il est toujours nécessaire de soigneusement maroufler à nouveau.

**Remarque:** le temps de gommage et le temps ouvert dépendent de la température, de l'humidité relative et du degré d'absorption du support. Plus la température est élevée et le degré d'humidité bas, plus ces délais sont courts et plus la température est basse, le degré d'humidité élevé et les supports peu absorbants, plus ces délais sont longs.

## NETTOYAGE

Le produit frais se nettoie à l'eau. Une fois sec, utiliser de l'alcool ou un solvant adapté.

## CONSOMMATION

La consommation varie selon l'absorption du support, l'envers du revêtement et la spatule utilisée, de 0,30 à 0,45 kg/m<sup>2</sup> (TKB B1 ou B2).

## CONDITIONNEMENT

**Ultrabond Eco 530** est disponible en seau de 16 kg.

## STOCKAGE

12 mois dans son emballage d'origine fermé non entamé et en local tempéré. Craint le gel durant le stockage et le transport.

# 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 web [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

## DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)

### DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Consistance :                          | pâte crémeuse                     |
| Couleur :                              | beige clair                       |
| Masse volumique (g/cm <sup>3</sup> ) : | 1,30                              |
| pH :                                   | 8                                 |
| EMICODE :                              | EC1 Plus - à très faible émission |
| Blauer Engel :                         | DE-UZ 113                         |

### DONNÉES D'APPLICATION (à +23°C et 50% H.R.)

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| Température d'application :             | de +15°C à +30°C |
| Temps d'attente :                       | 0 à 10 minutes   |
| Temps ouvert :                          | 15 à 20 minutes  |
| Ouverture au passage piétonnier léger : | 3 à 5 heures     |
| Mise en service :                       | 24 à 48 heures   |

### RÉSISTANCES FINALES

Adhérence par pelage à 90° selon la norme ISO 22631 (N/mm):

▪ linoléum :

▪ conforme à la norme ISO 22636

## AVERTISSEMENT

Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Les conditions de mise en œuvre sur chantier pouvant varier, il est conseillé à l'utilisateur de vérifier si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. L'utilisateur sera par conséquent toujours lui-même responsable de l'utilisation du produit. Les informations contenues dans cette fiche technique sont valides seulement pour le marché français.

Se référer à la dernière mise à jour de la fiche technique disponible sur le site web [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

## MENTION LÉGALE

---

*Le contenu de la présente Fiche de données Techniques (FT) peut être reproduit dans un autre document, mais le document qui en résulte ne peut en aucun cas remplacer ou compléter la FT en vigueur au moment de l'application ou de la mise en œuvre du produit MAPEI. La FT la plus récente peut être téléchargée à partir de notre site web [www.mapei.com](http://www.mapei.com).*

MAPEI DÉGAGE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE MODIFICATION DU TEXTE OU DES CONDITIONS D'UTILISATION CONTENUES DANS CETTE FT OU SES DÉRIVÉS.

6505-08-2023 F(FR)

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.

