

ULTRABOND ECO 530 ZERO

Colle pour linoléum à prise initiale rapide et élevée



www.blauer-engel.de/uz113



AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Adaptée à tout type de linoléum
- Tack initial élevé
- Temps de gommage court
- Préconisée par les fabricants
- Sans solvant (TRGS 610) : à très faible émission de COV

ÉMISSIONS DE CO₂ COMPENSÉES

Ultrabond Eco 530 ZERO fait partie du groupe de produits CO₂ Fully Offset in the Entire Life Cycle (*compensation complète du CO₂ pendant tout le cycle de vie*). Les émissions de CO₂ mesurées tout au long du cycle de vie des produits de la gamme ZERO en 2026, selon la méthodologie de l'analyse du cycle de vie (ACV), vérifiées et certifiées par des EPD, ont été compensées par l'acquisition de crédits carbone certifiés en soutien à des projets de protection de la forêt. Un engagement envers la planète, les personnes et la biodiversité. Pour plus de détails sur le calcul des émissions et sur les projets d'atténuation du changement climatique, financés par des crédits carbone certifiés, visitez le site web www.mapei.com.

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 ZERO 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-UZ113.

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 secs, absorbants, plans, sains, résistants mécaniquement, sans fissures, exempts de poussière, de particules non adhérentes, de peinture, de cire, d'huile, de rouille, de résidus de plâtre et de tout autre matériau susceptible de nuire à l'adhérence.

Le taux d'humidité doit être conforme à la réglementation locale.

Il est essentiel de s'assurer qu'il n'y a pas de remontées d'humidité.

Les chapes non collées posées sur du béton léger ou sur une couche d'isolation, ou les chapes posées directement sur la terre, doivent être équipées d'un pare-vapeur pour empêcher l'humidité ascendante.

Pour réparer les fissures du support, consolider les chapes, réaliser des chapes à séchage rapide et niveler les supports irréguliers, il est recommandé de se reporter à la section du catalogue MAPEI concernant la préparation des supports ou de contacter le service technique.

Application de l'adhésif

Ultrabond Eco 530 ZERO 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/m² (TKB B1 ou B2).

CONDITIONNEMENT

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

STOCKAGE

Dans des conditions normales, **Ultrabond Eco 530 ZERO** se conserve au moins 12 mois dans son emballage d'origine scellé. Évitez toute exposition prolongée au gel.

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

Tenir hors de portée des enfants. Assurer une bonne ventilation pendant et après l'application et le séchage. Éviter de manger, de boire ou de fumer pendant le traitement de ce produit. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Ne pas laisser le produit atteindre les égouts ou tout autre cours d'eau. Ne pas laisser le produit pénétrer dans le sol. Nettoyer les outils avec de l'eau et du savon immédiatement après utilisation. Seuls les récipients correctement vidés peuvent être recyclés. Les résidus de produit séchés peuvent être éliminés avec les déchets ménagers normaux. Le produit contient du BIT et du CIT/MIT (3:1). Pour toute information complémentaire en cas de réactions allergiques et pour la fiche technique, appeler le numéro suivan · en Belgique: +32 42397070 · en France: +33 (0) 5.21.35.73.05 · en Suisse: +41 26 915 90 00.

Le produit contient :

Véhicule de dispersion, charges inorganiques, dispersion de polymères, tackifiant, conservateurs (Vdl-RL 01/Juin 2018).

PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)

DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

Consistance :	pâte crémeuse
Couleur :	beige clair
Masse volumique :	1,30 g/cm ³
pH :	8
EMICODE :	EC1 Plus – à très faible émission
Blauer Engel :	DE-UZ113

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

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.

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

Mapei France S.A.

29 av Léon Jouhaux, CS40021, 31141 Saint-Alban Cedex -



+33-5-61357305



www.mapei.fr



mapei@mapei.fr

7715-03-2026 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.

