



Mapecryl Eco

Colle acrylique sans solvant destinée au collage de revêtements de sols PVC et textiles. A très faible émission de COV



DOMAINE D'APPLICATION

Collage de :

- revêtements PVC homogènes et hétérogènes, en dalles et en lés ;
- dalles vinyle semi-flexibles ;
- VER sur mousse PVC ;
- aiguilletés avec envers textile, latex SBR ou PVC ;
- moquettes tuffées sur mousse SBR, polyuréthane, double dossier jute ou synthétique (Action Back).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Sans solvant : très faible émission de COV.
- Temps de gommage court.
- Tack initial élevé.
- Poissant résiduel.

SUPPORTS

- Enduits de lissage et de ragréage appliqués sur :
 - chapes et dalles à base de liant hydraulique ;
 - dallage béton ;
 - planchers chauffants à circulation d'eau chaude basse température ;
 - chapes **Mapecem**, **Topcem**, **Topcem Pronto**, **Mapecem Pronto**.

MODE D'EMPLOI

Préparation du support

- Les supports doivent être plans, propres, sains, solides, stables et secs et conformes au DTU 53-2 et DTU 53-1. Eliminer 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 indispensable de s'assurer qu'il n'y a aucun risque de remontée d'humidité : le taux d'humidité doit être de 4,5% maximum pour une chape ciment. Et il doit être

de 0,5% 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 notre système anti-remontée d'humidité **Système Barrière H/Grip**.

Préparation du chantier

Il est recommandé de tempérer le revêtement et l'adhésif en les stockant la veille dans le local où ils doivent être mis en œuvre. Le revêtement doit être extrait de son emballage. Si le revêtement est en rouleau, les lés doivent être déroulés.

Application

- Homogénéiser si nécessaire.
- Appliquer **Mapecryl Eco** avec une spatule adaptée. En fonction du type d'envers et du support, utiliser la spatule Mapei A1, A2, B1 ou B2. Laisser gommer le temps nécessaire jusqu'à ce que la colle ait développé un pouvoir piégeant suffisant pour maintenir le revêtement à coller.
- Afficher puis maroufler soigneusement afin d'assurer un collage optimal.
- Température d'application : de + 10°C à + 30°C.

Dans tous les cas, prendre connaissance des instructions de pose du fabricant du revêtement.

CONSOMMATION

250 à 450 g/m² en fonction de la spatule utilisée :
Spatule MAPEI A1 : 200 à 250 g/m²
Spatule MAPEI A2 : 250 à 300 g/m²
Spatule MAPEI B1 : 300 à 350 g/m²
Spatule MAPEI B2 : 350 à 400 g/m²

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)

DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

Couleur : beige

Masse volumique (g/cm³) : 1,40 environ

Extrait sec (%) : 75 ± 2

pH : 9

DONNÉES D'APPLICATION (à + 23°C et 50 % HR.)

Temps de gommage : 5 à 15 minutes

Temps ouvert : 30 à 35 minutes

Mise en service (à + 20°C) : après 24 heures

Séchage final : 2 à 3 jours

Température d'utilisation : + 10°C à + 30°C

Nettoyage

Le produit frais se nettoie à l'eau. Une fois durci, il peut être éliminé à l'alcool ou avec **Pulicol 2000** (il convient d'effectuer un essai, afin de s'assurer que le revêtement ne risque pas d'être endommagé par **Pulicol 2000**).

CONDITIONNEMENT

Mapecryl Eco est livré en seaux de 1,5 kg, 5 kg et 20 kg.

STOCKAGE

12 mois en emballage d'origine et en local 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.

MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente fiche de données techniques peut être reproduit dans un autre document, mais le document qui en résulte ne peut en aucun cas remplacer ou compléter les spécifications techniques en vigueur au moment de l'application ou de la mise en œuvre du produit Mapei. Dans tous les cas, consulter la fiche de données techniques et les informations portant sur les Données de Sécurité en vigueur sur notre site web www.mapei.com avant emploi. MAPEI DÉGAGE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE MODIFICATION DU TEXTE OU DES CONDITIONS D'UTILISATION CONTENUES DANS CETTE FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES OU SES DÉRIVÉS.

Mapecryl Eco



Notre engagement pour l'environnement.
Les produits MAPEI permettent aux architectes et maîtres d'ouvrage de réaliser des constructions innovantes, certifiées LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) par le U.S. Green Building Council.



Ce symbole identifie les produits MAPEI à très faible émission de substances organiques volatiles certifiés par le GEV (Gemeinschaft Klebstoffe und Bauprodukte e.V) association pour le contrôle des émissions des produits de mise en œuvre.

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



CONSTRUIRE L'AVENIR