ECO PRIMER

Primaire à pénétration profonde pour supports minéraux

> **Traduction.** Ce document traduit en français la fiche technique du fabricant (*Eco_Primer_TDS_EN.pdf*, version anglaise). Traduction établie par NBS Distribution le 29/09/2026. En cas de divergence, **la version anglaise du fabricant fait foi** ; elle est disponible sur la même page que ce document.

Sans solvant	pH 8–9	~2 h	1–2
BASE	DISPERSION AQUEUSE	TEMPS DE SÉCHAGE À 20 °C / 50 % HR	COUCHES, SELON LE SUPPORT

PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES

- Respectueux de l'environnement
- Perméable à la vapeur d'eau
- Réduit l'absorption capillaire du support
- Fixe la poussière
- Très faibles émissions EMICODE EC1 PLUS
- Augmente la résistance des supports poreux
- Améliore l'adhérence sur le support
- Empêche la formation de bulles dans les revêtements ultérieurs

DESCRIPTION

Eco Primer est un primaire à pénétration profonde innovant et sans solvant, qui réduit l'absorption des supports minéraux.

COULEUR

Blanc laiteux.

DOMAINE D'UTILISATION

Pour l'intérieur et l'extérieur, avant la mise en œuvre de revêtements de sols industriels (gamme Silicate Systems), de ragréages autonivelants (Eco Mortar, Eco Screed), de colles et d'enduits de rebouchage minéraux. Comme couche d'imperméabilisation avant des revêtements en couche mince sur supports absorbants et minéraux, comme frein temporaire au séchage sur béton frais, comme imprégnation temporaire et comme fond pour papier peint.

Informations techniques et application

COMPOSITION

Base	Dispersion aqueuse
Valeur pH	8–9
Solvants organiques	Aucun
Masse volumique	1 kg/L

CONSOMMATION

Béton / chape	0,15–0,20 kg/m²
Ragréages autonivelants	0,10–0,15 kg/m²

Temps de séchage env. 2 heures à 20 °C / 50 % HR ; des températures plus élevées raccourcissent ce délai, des températures plus basses le prolongent.

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Conditionnement	bidons de 5 ou 30 L
Stockage	6 mois

Stocker dans l'emballage d'origine, dans un environnement sec et à température maîtrisée (pas en dessous de 0 °C). Refermer immédiatement les récipients entamés et les utiliser rapidement.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Avant l'application, veiller à ce que le support soit sec, exempt de poussière, propre et exempt de toute substance susceptible de provoquer un décollement avant le revêtement. Une préparation mécanique de la surface (p. ex. grenaillage) est conseillée selon le système prévu. La surface du béton doit être sèche avant l'application du primaire, appliqué au moins 2 heures avant le revêtement suivant. Après des travaux de ragréage avec Eco Mortar, le mortier doit durcir au moins 24 heures avant l'application du primaire ; le délai d'attente avant les revêtements suivants est d'env. 2 heures, et les travaux de revêtement sur le primaire avec les produits Eco Mortar ou Eco Rapid doivent être terminés dans les 6 heures.

APPLICATION

Appliquer Eco Primer en deux passes au rouleau ou à la brosse. Sur les supports très poreux, diluer la première application jusqu'à 1:1 avec de l'eau propre ; appliquer la seconde pure, en évitant les flaques. Pour les grandes surfaces de sol, la méthode par épandage est recommandée : verser Eco Primer en bandes, le répartir à la raclette caoutchouc, puis passer un rouleau à poils courts pour absorber et répartir l'excédent, en évitant les flaques. Utiliser une brosse adaptée pour éliminer l'excédent dans les trous ou les fissures ; selon la profondeur des vides, combler d'abord les cavités avec Eco Repair pour obtenir une surface régulière. Pour les applications murales, utiliser un rouleau à poils longs ; les surfaces rebouchées avec Eco Repair doivent recevoir deux couches de primaire afin d'égaliser l'absorption de la surface.

Outils, sécurité et déclaration

OUTILS ET NETTOYAGE

Brosse, spalter, rouleau à peindre ou pulvérisateur. Tout le matériel doit être lavé et séché avant et après l'application.

SÉCURITÉ, ÉCOLOGIE ET ÉLIMINATION

Se reporter à la fiche de données de sécurité (FDS), disponible sur demande, pour plus d'informations sur la sécurité lors du transport, du stockage, de la manipulation et de l'élimination. Suivre les instructions figurant sur l'emballage.

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

EPD vérifiée

Ce produit est couvert par la déclaration environnementale de produit MD-26095-EN, vérifiée par EPD Danmark conformément aux normes ISO 14025 et EN 15804+A2. Émise le 10-09-2026, valable jusqu'au 10-09-2031.

DISPONIBLE SUR DEMANDE

Fiche de données de sécurité (FDS).

Le contenu de la présente fiche technique correspond à l'état le plus récent du développement et à notre expérience d'application. Toutes les informations reposent sur des conditions idéales et ne s'appliquent donc pas à tous les usages. En raison de la diversité des matériaux, des supports et des conditions réelles de chantier, aucune garantie n'est donnée pour l'application par le client. En particulier, nous déclinons toute responsabilité fondée sur ces informations ou sur des déclarations verbales. La seule exception concerne les cas où une faute intentionnelle ou une négligence grave peut nous être reprochée. Dans ce cas, le client doit prouver qu'il a transmis toutes les informations requises, de manière complète et en temps utile, pour permettre une évaluation correcte et pertinente par NBS Distribution. Toute autre précision concernant l'application de nos produits doit être confirmée par écrit par NBS Distribution. Le client doit vérifier l'aptitude du produit à l'application et à l'usage prévus. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications du produit en fonction du développement en cours. Pour le reste, nos conditions générales sont applicables. La présente fiche technique remplace toutes les données techniques antérieures relatives à ce produit.