ECO PRIMER

Diepindringende primer voor minerale ondergronden

> **Vertaald met AI.** Dit document is een kopie van de technische fiche van de fabrikant, met artificiële intelligentie vertaald uit het Engels door NBS Distribution op 04/10/2026. Bij afwijking **geldt het origineel van de fabrikant**: Eco_Primer_TDS_EN.pdf (www.nbsdistribution.eu).

Oplosmiddelvrij	pH 8–9	~2 u	1–2
BASIS	WATERIGE DISPERSIE	DROOGTIJD BIJ 20 °C / 50 % RV	LAGEN, AFHANKELIJK VAN DE ONDERGROND

EIGENSCHAPPEN EN VOORDELEN

- Milieuvriendelijk
- Dampopen
- Vermindert de capillaire zuiging van de ondergrond
- Bindt stof
- Zeer lage emissies EMICODE EC1 PLUS
- Verhoogt de sterkte van poreuze ondergronden
- Verbetert de hechting op de ondergrond
- Voorkomt blaasvorming in de volgende lagen

BESCHRIJVING

Eco Primer is een innovatieve, oplosmiddelvrije, diepindringende primer die de zuiging van minerale ondergronden vermindert.

KLEUR

Melkwit.

TOEPASSINGSGEBIED

Voor binnen en buiten, vóór het aanbrengen van industriële vloerbekledingen (gamma EcoSilicate), zelfnivellerende egalisatiemortels (Eco Mortar, Eco Screed), lijmen en minerale plamuren. Als afdichtende laag vóór dunne bekledingen op zuigende en minerale ondergronden, als tijdelijke droogremmer op vers beton, als tijdelijke impregnering en als ondergrond voor behang.

Technische informatie en aanbrengen

SAMENSTELLING

Basis	Waterige dispersie
pH-waarde	8–9
Organische oplosmiddelen	Geen
Volumieke massa	1 kg/L

VERBRUIK

Beton / chape	0,15–0,20 kg/m²
Zelfnivellerende egalisatiemortels	0,10–0,15 kg/m²

Droogtijd ca. 2 uur bij 20 °C / 50 % RV; hogere temperaturen verkorten deze tijd, lagere temperaturen verlengen hem.

VERPAKKING EN OPSLAG

Verpakking	bussen van 5 of 30 l
Opslag	6 maanden

Bewaren in de originele verpakking, in een droge omgeving met gecontroleerde temperatuur (niet onder 0 °C). Aangebroken verpakkingen onmiddellijk opnieuw afsluiten en snel opgebruiken.

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

Zorg er vóór het aanbrengen voor dat de ondergrond droog, stofvrij, proper en vrij is van elke stof die vóór het aanbrengen van de bekleding loslating kan veroorzaken. Een mechanische voorbehandeling van het oppervlak (bv. kogelstralen) wordt aanbevolen, afhankelijk van het beoogde systeem. Het betonoppervlak moet droog zijn vóór het primeren; de primer wordt minstens 2 uur vóór de volgende laag aangebracht. Na egalisatiewerken met Eco Mortar moet de mortel minstens 24 uur uitharden vóór het primeren; de wachttijd vóór de volgende lagen bedraagt ca. 2 uur, en de bekledingswerken op de primer met de producten Eco Mortar of Eco Rapid moeten binnen 6 uur afgerond zijn.

AANBRENGEN

Eco Primer in twee lagen aanbrengen met de roller of de borstel. Op zeer poreuze ondergronden de eerste laag tot 1:1 verdunnen met zuiver water; de tweede onverdund aanbrengen en plassen vermijden. Voor grote vloeroppervlakken wordt de gietmethode aanbevolen: Eco Primer in stroken uitgieten, verdelen met een rubberen trekker en daarna met een kortharige verfroller nagaan om het overschot op te nemen en te verdelen, en plassen vermijden. Een geschikte borstel gebruiken om het overschot in gaten of scheuren te verwijderen; afhankelijk van de diepte van de holtes, deze eerst opvullen met Eco Repair voor een regelmatig oppervlak. Voor muurtoepassingen een langharige roller gebruiken; met Eco Repair opgevulde oppervlakken moeten twee lagen primer krijgen om de zuiging van het oppervlak gelijk te trekken.

Gereedschap, veiligheid en verklaring

GEREEDSCHAP EN REINIGING

Borstel, spalter, verfroller of sproeier. Al het materiaal moet vóór en na het aanbrengen worden gereinigd en gedroogd.

VEILIGHEID, ECOLOGIE EN AFVALVERWERKING

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (VIB), op aanvraag beschikbaar, voor meer informatie over veiligheid bij transport, opslag, hantering en afvalverwerking. Volg de instructies op de verpakking.

PRESTATIEVERKLARING

Geverifieerde EPD

Dit product is gedekt door de milieuproductverklaring MD-26095-EN, geverifieerd door EPD Danmark volgens de normen ISO 14025 en EN 15804+A2. Uitgegeven op 10-09-2026, geldig tot 10-09-2031.

OP AANVRAAG BESCHIKBAAR

Veiligheidsinformatieblad (VIB).

De inhoud van deze technische fiche stemt overeen met de meest recente stand van de ontwikkeling en met onze verwerkingservaring. Alle gegevens zijn gebaseerd op ideale omstandigheden en gelden daarom niet voor elke toepassing. Wegens de verscheidenheid aan materialen, ondergronden en werkelijke omstandigheden op de werf wordt geen garantie gegeven voor de toepassing door de klant. In het bijzonder aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid op basis van deze gegevens of van mondelinge verklaringen. De enige uitzondering betreft gevallen waarin ons opzet of grove nalatigheid kan worden verweten. In dat geval moet de klant aantonen dat hij alle vereiste informatie volledig en tijdig heeft bezorgd, zodat NBS Distribution een correcte en relevante beoordeling kon maken. Elke verdere toelichting over de toepassing van onze producten moet schriftelijk door NBS Distribution worden bevestigd. De klant moet nagaan of het product geschikt is voor de beoogde toepassing en het beoogde gebruik. Wij behouden ons het recht voor de productspecificaties te wijzigen in functie van de verdere ontwikkeling. Voor het overige gelden onze algemene voorwaarden. Deze technische fiche vervangt alle eerdere technische gegevens over dit product.