

DIEPGROND PLUS

transparant / conserveringsmiddelvrij volgens VDL-RL 01



hydrosol-primer voor het verstevigen van zuigende ondergronden binnen

Productomschrijving

PRODUCT VOORDELEN

- diep werkend
- snelle uitharding

TOEPASSINGEN

Zeer diep indringende hydrosol-primer voor het verstevigen van zuigende ondergronden binnen. Geschikt voor alle pleisterlagen binnen, beton, metselwerk, zuigende gipskartonplaten en voor stevig hechtende en draagkrachtige verflagen op dispersiebasis. Kan worden overgeschilderd met alle pleisters, muur- en plafondverven op waterbasis. Speciaal voor fijn porige, zandende, poreuze, oude, licht krijtende, ongelijkmatig of zeer zuigende ondergronden. Dringt dankzij de extreem fijne deeltjes bijzonder diep in de ondergrond. Zorgt voor optimale hechting van volgende coatings. Conserveringsmiddelvrij volgens VDL-RL 01: het gehalte aan conserveringsmiddel ligt onder de in de VDL-RL 01 gedefinieerde grenswaarden.

EIGENSCHAPPEN

- zeer goede consolidatie
- reguleert ongelijkmatige zuigkracht
- eerst blauw, dan transparant - applicatiecontrole voor volledige en naadloze applicatie

ARTIKEL

artikelnummer	kleurnaam	containergrootte / verkoopeenheid
8669937	transparant, conserveringsmiddelvrij volgens VDL-RL 01	1L
8669938	transparant, conserveringsmiddelvrij volgens VDL-RL 01	5L
8669939	transparant, conserveringsmiddelvrij volgens VDL-RL 01	10L

MATERIAAL BASIS

Kunststof dispersie

Voorbehandeling van de ondergrond

VERWERKINGSINSTRUCTIES

De ondergrond moet schoon, droog, draagkrachtig, zuigend, vrij van smeer- en oplosmiddelen zijn. Oude verflagen moeten vooraf op draagkracht worden getest. Slecht hechtende en afbladderende verflagen verwijderen. Krijtende oppervlakken moeten worden afgewassen zonder resten achter te laten. Nieuwe pleisterlagen minstens 4 weken laten drogen of fluateren. Oppervlakken zorgvuldig schoonmaken en stofvrij maken. Draag een masker tijdens het schuren! Let op: Bescherm glazen ruiten, klinkers, tegels, natuurstenen, marmer en planten tegen verfspatten! Spatten onmiddellijk met water afwassen!

TIPS EN TRICKS TER CONTROLE VAN DE ONDERGROND

Controle op krijten d.m.v. wrijf test: Wrijf met uw hand over de ondergrond. Aanhechtende slijtage en verkleuring in de handpalm duiden op krijten van de ondergrond.

Controle op draag- en hechtkracht d.m.v. plakband test: Druk een strook schilderstape vast op de ondergrond en trek deze schokkerig af. Materiaal resten op de tape duiden op een niet hecht krachtige ondergrond.

Controle op zuigkracht d.m.v. bevochtigings test: Bevochtig de ondergrond. Dit kan met behulp van een vochtige spons of een plantenspuit. Aflopend/afparelend water duidt op een normaal- tot zwak zuigende ondergrond. Sterk zuigende oppervlakken absorberen het water snel en verkleuren donker.

Controle op sinterlagen d.m.v. bevochtigings- en zicht test: Sinterlagen zijn op beton- en pleisterlagen zichtbaar. Sinterlagen zijn aan een glanzend oppervlak te herkennen en hebben bij bevochtiging met water een beperkt zuigend vermogen.

De technische informatiebladen van de in dit informatieblad genoemde producten moeten in acht worden genomen.

Vanwege verschillend mogelijke ondergronden en andere beïnvloedende factoren is het aan te raden om van te voren een test opzet te maken.

Verwerking

TIPS VOOR EEN MOOI OPPERVLAKE BEELD OF AFWERKLAAG

Zorg ervoor dat de ondergrond zorgvuldig wordt voorbereid.

Plak en dek alles af wat schoon moet blijven.

Tijdens werkonderbrekingen raden we aan de verfgereedschappen tussendoor niet schoon te maken, maar ze goed in folie gewikkeld te bewaren om te voorkomen dat de verf opdroogt.

TE VERDUNNEN MET

Gebruiksklaar. Niet verdunnen.

GEREEDSCHAP

- kwast
- roller
- verfspuit

AIRLESS TOEPASSING

Verdunning: 0 %

Spuithoek: 50°

Spuitedruk: 110 bar

Spuitzon: 0,009"

Opmerking: Houd de richtlijnen van de fabrikant van het apparaat in acht.

LAAGOPBOUW

Voor gebruik goed schudden. Breng onverdund en gelijkmatig in ruime hoeveelheden aan. Sterk zuigende oppervlakten twee keer nat in nat gronden, d.w.z. 2 lagen aanbrengen zonder droogtijd ertussen. Vermijd bij verwerking overmatige laagdikte, druipers en filmvorming. Niet verwerken onder +8 °C (geldt voor de circulerende lucht en de ondergrond)!

DROOGTIJD

Bij +20 °C en een relatieve luchtvochtigheid van 65 % overschilderbaar na ca. 4 uur. Hogere luchtvochtigheid en lagere temperatuur kan de droogtijd verlengen.

TECHNISCHE RANDVOORWAARDEN

- Biocidevrij / conserveringsmiddelvrij volgens VDL-RL 01: 3.2 Biocidevrij / conserveringsmiddelvrij, als het gehalte aan conserveringsmiddelen in de coatingstof, per afzonderlijke stof inclusief formaldehyde, < 2 ppm (mg/kg) is, met uitzondering van MIT < 1,5 ppm en CIT < 0,5 ppm (mg/kg).

REINIGING VAN HET GEREEDSCHAP

Laat gereedschappen ongeveer 2 uur weken in een bak (nooit in de gootsteen) met warm water en zeep en reinig ze daarna. Vervolgens droogwrijven met een stuk papier of doek en het gebruikte papier/de doek gedroogd bij het huisvuil weggooien.

VERBRUIK

1 L is voldoende voor 6 m² bij één verlaag, afhankelijk van de ondergrond. De exacte verbruikswaarden vaststellen door een testlaag op het object aan te brengen. Over het algemeen geldt: Hoe donkerder, ruwer en zuigkrachtiger de ondergrond is, des te hoger ligt het verfverbruik.

Opmerkingen

GRONDSTOFFEN VOLGENS VDL

Acrylaatcopolymer, kaliwaterglas, water, additieven, organische en anorganische pigmenten.

VOS-VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN/ RICHTLIJN 2004/42/EG

Het VOC-gehalte van dit product is max. 30 g/l. De EU-grenswaarde bedraagt max. 30 g/l (categorie A/h vanaf 2010).

VEILIGHEIDSinSTRUCTIES/ AANVULLENDE INFORMATIE - GEEN / ZEER WEINIG OPLOSMIDDELEN

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

ALGEMENE INFORMATIE

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.

OPSLAG

Transporteer de verpakking rechtop en beveilig deze tegen omvallen en dus tegen mogelijke lekkage! Verpakking na gebruik goed sluiten en koel maar vorstvrij bewaren. Aangebroken verpakkingen zo snel mogelijk verbruiken.

AFVALBEHANDELING

P503 Alleen lege emmers zijn bestemd voor recycling. Materiaalresten en schildergereedschap kunnen opgedroogd als huisafval worden verwijderd. Breng vloeibare materiaalresten en reinigingswater naar het verzamelpunt voor oude lakken/ oude verf.

Dit technische informatieblad is opgesteld op basis van de huidige stand van de techniek. De gegevens zijn gebaseerd op actuele ontwikkelingen en jarenlange praktijkervaring. Vanwege de diversiteit aan mogelijke ondergronden en objectomstandigheden ontslaan de gegevens in dit informatieblad de gebruiker niet van de verplichting, die ook voortvloeit uit de algemene vakregels, om vóór het beoogde gebruik op eigen verantwoordelijkheid de geschiktheid van de ondergrond en de geschiktheid en bruikbaarheid van het product te controleren. Voor toepassingen die niet uitdrukkelijk in dit informatieblad worden vermeld, kunnen wij geen verantwoordelijkheid nemen. Dit geldt in het bijzonder bij combinaties met andere producten. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliezen alle voorgaande technische informatiebladen hun geldigheid.

14.07.2026 | 4/4