

Mammoet Coatings Eco Primer

Productbeschrijving

Eigenschappen:

Speciale primer voor het primeren en verstevigen van absorberend materiaal, minerale ondergronden zoals gipspleister, poreuze kalkpleister, kalkzandsteen en beton. Hardschuimplaten zijn eenvoudig overschilderbaar. Buiten en binnen gebruik. Breed inzetbaar, ook in slecht geventileerde ruimtes en in ruimtes waar dat niet het geval is. Het systeem is explosie veilig.

Toepassingsgebied

Geschikt voor alle ondergronden die gebruikt worden voor het schilderen van gevels of binnenmuren, in het bijzonder voor pleistersoorten van mortelgroep II en III, beton, metselwerk, vezelcement en gipsplaten. Met uitzondering van gipspleisters en glasvezelplaten.

Technische specificaties

Toepassingsgebied	binnen en buiten	Opslag ²	koel en droog ca. 1 jaar
Leveringsformulier	Kleurloos drogen	Productcode F+L	BSW20
Verpakkingsgrootte	5 & 10 Liter	EU VOC-grenswaarde	(cat. A/a): 30 g/l VOC (2010) Het VOC-gehalte is max. 30 g/l.
Specifiek gewicht	ca. 1,030 g/cm ³	Afval code ³	17 07 01 (droog), 08 01 12 (vloeibaar)
Verbruik ¹	ca. 50 - 300 ml/m ²		

¹ De vermelde verbruikswaarden zijn niet-bindende richtwaarden per laag op een gladde ondergrond. Exacte verbruikswaarden moeten worden bepaald door een proeflaag op het te coaten onderdeel, rekening houdend met alle voorbereidende werkzaamheden. ² Kan in de ongeopende originele verpakking bewaard worden. Na gebruik goed afsluiten. ³ Verdere aanwijzingen onder Aanwijzingen/Verwijdering in acht nemen!

Samenstelling (volgens VdL)

Acrylaatcopolymeer, kaliumwaterglas, water, additieven, conserveermiddelen: methylisothiazolinon en benzisothiazolinon

Substraat voorbehandeling

Ondergrond

Oppervlakken moeten zo droog mogelijk zijn. Verwijder stof, vet en niet-hechtende verf, was alle verfstof af. De ondergronden moeten vrij zijn van vuil, zouten, uitbloeiingen, schimmelaantastingen, sinter- en meelkorrellagen en andere scheidende substanties, vrij van verkleuringen en verkleurende vreemde insluitingen. Voor het reinigen van vervuilde oppervlakken adviseren wij het gebruik van een geschikte gevelreiniger als voorbehandeling. Bestaande oude coatings moeten worden gecontroleerd op geschiktheid, hechting en draagkracht. Neem VOB, deel C, DIN 18363, het technische informatieblad en de relevante BFS-gegevensbladen in acht, altijd in de laatste versie! Vóór

Mammoet Coatings Eco Primer

Test voor het aanbrengen van de coating de geschiktheid van het materiaal/de ondergrond door een proeflaag aan te brengen. Vraag bij twijfel advies aan een specialist. Voor het verstevigen van krijtende oude lagen, poreuze, schuurpleisters, beton, gips en gipsplaten. Ook geschikt voor kalkzandsteen, baksteen en hardgebakken stenen en pleisters van mortelgroep II - IV. Niet geschikt voor mortelgroep I. Gebruik voor ondergronden met nicotine-, water- of bakdampvlekken alleen isolerende voorstrijkmiddelen. Ook voor pleisterwerk en metselwerk, waar bruine vlekken kunnen ontstaan door ijzerzouten.

Nieuwe pleisters

Afhankelijk van de tijd van het jaar en de temperatuur minstens 2 tot 4 weken onbehandeld laten drogen. Laat kalkpleisters CS I > 1,0 N/mm² (P Ic) en minerale lichte pleisters minstens 4 weken onbehandeld drogen.

Zwak absorberende ondergronden

Verdun tot 30% met water voor licht absorberende ondergronden. Pas de hoeveelheid toegevoegd water aan zodat zich geen glanzende primerfilm vormt. Schuur bestaande glanzende oppervlakken tot een matte afwerking alvorens opnieuw te coaten.

Niet-absorberende ondergronden

Wij adviseren Mammoet Coatings Extreme Primer te gebruiken op niet-absorberende ondergronden. Gladde, glanzende oppervlakken vooraf opruwen.

Verwerking

Materiaalinstelling

Goed schudden voor gebruik en goed afsluiten na gebruik.

Voor licht absorberende ondergronden tot 30% verdunnen met water. Pas de hoeveelheid toegevoegd water aan zodat zich geen glanzende primerfilm vormt.

Aanbrengmethode

Kwast, rol of spuit. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.

Toepassing

In de regel één keer aanbrengen met een verfroller, plafondborstel of door te spuiten. Sterk zuigende ondergronden nat-in-nat laten absorberen. Voor gebruik de gevaren- en veiligheidsvoorschriften in acht nemen. Let op: bijtend! Glas, natuursteen, klinkers, keramiek en metalen oppervlakken in de directe omgeving van het schilderwerk zorgvuldig afdekken. Huid en ogen beschermen tegen verfspatten. Eventuele vervuiling moet onmiddellijk worden afgewassen met veel water terwijl het nog vers is.

Overschilderen / droogtijd

Mammoet Coatings Eco Primer

Overschilderbaar na enkele uren bij 23 °C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Bij koel, vochtig weer en dikkere lagen moet rekening worden gehouden met een navenant langere droogtijd.

Gereedschap reinigen

Bewaar gereedschap tijdens werkpauses in het materiaal of onder water. Reinig gereedschap onmiddellijk na gebruik met water en gebruik indien nodig afwasmiddel.

Opmerkingen

Let vooral op

VOB, deel C, DIN 18363, paragraaf 2.2.1, bijbehorende BFS-gegevensbladen, bijbehorende EU-veiligheidsgegevensbladen!

Test voor het aanbrengen van de coating de geschiktheid van het materiaal/de ondergrond door een testlaag aan te brengen. In moeilijke gevallen advies inwinnen.

Speciale instructies

Buiten het bereik van kinderen houden. Bij contact met ogen en huid onmiddellijk met veel water uitspoelen. Bij het spuiten de verfnevel niet inademen. Bij gebruik binnenshuis voor goede ventilatie zorgen. Niet in de riolering, waterwegen of bodem laten terechtkomen. Voor meer informatie zie EG veiligheidsinformatieblad.

Afvalverwerking:

Gedroogde restjes kunnen ook worden afgevoerd als bouwplaatsafval volgens afvalcodenummer. 17 07 01 of weggegooid met het huishoudelijk afval. Vloeibare resten met inachtneming van de officiële afvalverwijde-ringsvoorschriften (Afvalcode nr. 08 01.12).

Technisch advies

Niet alle substraten en technische coatingproblemen kunnen in deze technische informatie worden opgesomd. Als je nog technische vragen hebt, kun je natuurlijk ook technisch advies inwinnen.

Opmerking

De informatie in deze publicatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Vanwege het brede scala aan mogelijke invloeden bij de verwerking en het gebruik van onze producten, ontslaat het de gebruiker niet van het uitvoeren van eigen tests en proeven. Een wettelijk bindende garantie van bepaalde eigenschappen of geschiktheid voor een specifieke toepassing kan niet worden ontleend aan onze informatie. De ontvanger van onze producten is verantwoordelijk voor het naleven van eventuele industriële eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving.

Status 24.04.2024