

Mammoet Coatings Eco Mat Wit

Eigenschappen:

Matte binnenmuurverf volgens DIN EN 13300: Schrobklasse 1, verwerkingsklasse 1 bij 6 m²/l, glans: dofmat, maximale korrelgrootte: fijn. Licht, spat- en geurarm aan te brengen, goede dekkraft. Diffuus, milieuvriendelijk, emissievrij, oplosmiddelvrij en weekmakervrij.

Toepassingsgebied

Universeel geschikt voor alle ondergronden van binnenmuren.

Technische gegevens

Toepassingsgebied	binnenkant, antiek wit	Weerstand tegen schuren op nat wegdek*	Klasse 3
Kleurtoon	wit, gebroken wit & getint	Contrastverhouding / opaciteitsklasse*	2 bei 6 m ² /l
Verpakkingsgrootte	5 & 10 Liter	Glansniveau*	dof mat
Specifiek gewicht	ca. 1,585 g/cm ³	Max. Korrelgrootte*	fijn < 100 µm
Verbruik ¹	ca. 165 ml/m ² / ca. 6 m ² /l	Productcode F+L	BSW20
Opslag ²	koel en droog ca. 1 jaar	EU VOC-grenswaarde	t (cat. A/a): 30 g/l VOC (2010) Dit product bevat < 1 g/l VOC.
		Afvalcode ³	17 07 01 (droog) 08 01 12 (vloeibaar)

De getoonde kenmerken hebben betrekking op het witte product. Afwijkingen zijn mogelijk door kleuring. * Kenmerken volgens DIN EN 13300 ¹ Kan machinaal worden gekleurd tot alle standaard kleurencollecties met behulp van een kleurmengsysteem.

² De vermelde verbruikswaarden zijn niet-bindende richtwaarden per toepassing op een gladde ondergrond. Exacte verbruikswaarden moeten worden bepaald op het te coaten onderdeel door middel van een proeflaag, rekening houdend met alle voorbereidende werkzaamheden. ³ Kan in de ongeopende originele verpakking bewaard worden. Na gebruik goed afsluiten. ⁴ Verdere aanwijzingen onder Aanwijzingen/Verwijdering in acht nemen!

Samenstelling (volgens VdL)

Polyvinylacetaatdispersie, titaandioxide, talk, krijt, kaolien, additieven, conserveermiddelen, methylisothiazolinon en benzisothiazolinon

Substraat voorbehandeling

Ondergrond Geschikt voor elke professioneel voorbehandelde ondergrond binnenshuis. De ondergrond moet vrij zijn van scheuren, vast, droog, vrij van vuil, zouten, uitbloeiingen, schimmelaantasting, gesinterde en poedervormige korrellagen en andere afscheidende stoffen, vrij van verkleuringen en verkleurende vreemde insluitingen. Bestaande oude coatings moeten worden getest op geschiktheid, hechting en belastbaarheid. Neem VOB, deel C, DIN 18363, het technische informatieblad en de relevante BFS-gegevensbladen in acht, altijd in de laatste versie! Ondergronden moeten vakkundig worden voorbehandeld en gegrond in overeenstemming met hun type. Test voor het aanbrengen van de coating de geschiktheid van het materiaal/de ondergrond door een testlaag aan te brengen. Vraag bij twijfel specialistisch advies.

Mammoet Coatings Eco Mat Wit

Scheuren

Repareer scheuren vakkundig en neem de juiste droogtijden in acht. Neem BFS informatieblad 19 in acht bij het uitvoeren van de werkzaamheden. Verkleurende vlekken gedeeltelijk voorcoaten met Mammoet Coatings Extreme Primer.

Ondergronden met risico op schimmel- en zwamaantasting

Reinig schimmel of schimmelaantasting met een geschikt schimmeldodend middel. Ondergronden gronden met Mammoet Coatings Eco Primer en laten drogen.

Grondlaag

Afhankelijk van het type en de conditie van de ondergrond. Breng een toplaag aan op zwaar aangetaste oppervlakken. Neem de wettelijke en officiële voorschriften in acht (bijv. de verordening inzake biologische stoffen en de verordening inzake gevaarlijke stoffen).

Beton

Verwijder schimmeloliën, vetten en wassen door te wassen met een bevochtigingsmiddel. Sinterlagen moeten mechanisch worden verwijderd. Controleer de absorptie van het beton door middel van een bevochtigingstest. Neem BFS informatieblad 1 in acht bij het uitvoeren van de werkzaamheden.

Sterk zuigende/zandige ondergronden

Sterk zuigende ondergronden voorstrijken met Mammoet Coatings Eco Primer. Normaal zuigende ondergronden Het materiaal kan direct worden aangebracht op normaal zuigende ondergronden, bijv. beton, pleisterwerk (MG Plc, PII, PIII, PIVa, b, c). Niet-absorberende ondergronden Niet-absorberende, gladde ondergronden indien nodig voorcoaten met Extreme Primer. Ruw gladde, glanzende oppervlakken vooraf op.

Materiaal verwerken

Het materiaal is klaar voor gebruik. Niet mengen met andere materialen.

Materiaal kleuren

Via een kleurmengsysteem of met geschikte kleurstoffen en kleurconcentraten - voor gebruik testen op geschiktheid. Hogere additieven veranderen de specifieke eigenschappen.

Aanbrengmethode

Kwast, rol of spuit. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water. Toepassing In de regel twee keer onverdund aanbrengen. Coat nat-in-nat in één keer om opeenhoping te voorkomen. Geschikt voor airless spuiten (spuitkopdiameter min. 0,5 mm). Materiaal-, circulatielucht- en ondergrondtemperatuur minstens 5°C. De temperatuur mag tijdens het aanbrengen en drogen niet onder het dauwpunt komen. Grondlaag Voeg tot max. 5% water toe aan de grondlaag voor geschikte ondergronden en gereedschappen.

Tussenlaag

Breng voor contrastrijke, sterk of anders absorberende ondergronden indien nodig een extra, met ca. 5 % water verdunde tussenlaag aan. Eindlaag Breng een dikke, gelijkmatige laag onverdund aan.

Mammoet Coatings Eco Mat Wit

Droogtijd/coating

Oppervlaktedroog en overschilderbaar na enkele uren bij 23 °C en 50 % relatieve luchtvochtigheid. Volledig droog en belastbaar na ca. 3 dagen. Bij koel, vochtig weer en dikkere lagen een navenant langere droogtijd in acht nemen.

Aanwijzingen

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 proeflaag aan te brengen. In moeilijke gevallen advies inwinnen.

Speciale aanwijzingen

Buiten bereik van kinderen houden. Bij contact met ogen en huid onmiddellijk met veel water afspoelen. 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.

Verwijdering

Gedroogde residuen kunnen ook worden afgevoerd als bouwafval volgens afvalcode nr. 17 07 01 of als huishoudelijk afval. Vloeibare resten afvoeren volgens de officiële afvalverwerkingsvoorschriften (afvalcode 08 01 12).

Technisch advies

In principe kunnen niet alle ondergronden en coatingtechnische problemen in deze technische informatie worden opgesomd. Mochten er toch nog technische vragen rijzen, dan kunt u uiteraard 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 tijdens de verwerking en toepassing 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 26.04.2024