

Briplast Manofill 1882

gebruiksklaar pleister met goede vulkracht en fijn oppervlak, tot 3 mm laagdikte, wit, voor binnen



Toepassingsgebied

Voor behang- en afwerkbare handmatige bepleisteringen van plafond- en wandoppervlakken binnenshuis, met fijn oppervlak. Toepasbaar op draagkrachtige ondergronden, bijv. binnenpleisterwerk, beton, gipskarton, intacte dispersieverfafwerkingen.

Eigenschappen

- weinig emissies, vrij van oplosmiddelen en weekmakers
- voldoet aan de eisen van de "Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (AgBB)" (commissie voor de beoordeling van de gezondheid van bouwmaterialen)
- gebruiksklaar
- universeel inzetbaar
- handmatig bijzonder gemakkelijk verwerkbaar
- goed vullend
- roestwerende receptuur
- waterdampdoorlatend
- creëert een fijn oppervlak
- na droging gemakkelijk te schuren
- voor binnen

Productomschrijving

Kleur	wit
Materiaalbasis	witte hoogwaardige marmermeel
Korrelgrootte	max. 0,2 mm
Max. natte aanbrenglaag	3 mm per werkgang
Dichtheid	ca. 1,8 g/cm ³
Verpakking	10 l emmer

Verwerking	
Verdunning	Indien noodzakelijk, afhankelijk van het absorptievermogen van de ondergrond en de objectsituatie, een klein beetje met water.
Verdraagzaamheid	Niet mengen met andere soorten materialen.
Aanbrengen	Briplast Manofill 1882 met een roestvrijstalen vlakspaan aanbrengen en gladstrijken.
Pleistervlies inbedden	Het gebruik van Glasvezel-pleistervlies 1560 ondersteunt de efficiënte realisatie van het pleisterwerk. Vooral op ruwe en gestructureerde oppervlakken. Hierdoor wordt het vulvermogen van het pleisterwerk geoptimaliseerd en moet er later minder worden geschuurd. Bovendien worden fijne haarscheurtjes in de ondergrond overbrugd. Voor de toepassing het pleister zoals omschreven geheel op de ondergrond aanbrengen en met de Getande spaan 3768, tanding 4x6x4 mm gelijkmatig "doorkammen". Het Glasvezel-pleistervlies 1560 zonder vouwen in de nog natte pleisterlaag plaatsen en met de hand zachtjes aandrukken. De volgende banen minimaal met 5 cm overlapping aanbrengen en dubbel doorsnijden. Vervolgens het gehele oppervlak met een gladmakend gereedschap, bijv. een spackmes, gelijkmatig gladmaken, zodat de structuur van de getande spaan compleet glad wordt. Na de droging de oppervlakken met een tweede pleisterlaag dun porievrij maken. Direct bewerken zonder droging tussendoor wordt niet aanbevolen, omdat hierdoor het vlies makkelijk verschuift en er een ruwer oppervlak blijft staan.
Verbruik	Ca. 1,0 l/m² per mm laagdikte (gemiddelde waarde bij gladde betonnen oppervlakken met normale poriën). Voor het inbedden van pleistervlies: Ca. 2,0 l/m² met getande spaan 4x6x4 mm en bovendien ca. 0,5 l/m² voor het porievrij maken van het vliesoppervlak. De exacte verbruikshoeveelheden kunnen worden bepaald door het aanbrengen van een proeflaag op het object.
Verwerkingstemperatuur	Niet verwerken bij een lucht- of objecttemperatuur onder +5 °C.
Reinigen gereedschap	Na gebruik onmiddellijk met water.

Droging (+20 °C, 65 % rel. luchtvochtigheid)	
	Ca. 3 uur per mm laagdikte. Bij een dikkere laag, lagere temperaturen en/of hogere luchtvochtigheid rekening houden met een langere droogtijd.

Opslag	
	Koel en vorstvrij. Aangebroken verpakking goed sluiten.

Declaratie	
Productcode	BSW20 De gegevens in het actuele veiligheidsinformatieblad zijn van toepassing.

Ondergrondvoorbehandeling

De ondergrond moet vlak, vast, droog, schoon en draagkrachtig zijn en vrij zijn van uitbloeiingen, sinterlagen, oplosmiddelen, corrosiebevorderende bestanddelen en andere tussenlagen die de hechting verstoren. Aanwezige afwerklagen controleren op geschiktheid, draag- en hechtcracht. Niet-intacte en ongeschikte afwerklagen grondig verwijderen en volgens voorschrift afvoeren. Reversibele, watergevoelige afwerkingen (bijv. lijmverf) goed afwassen. Intacte olie- en laklagen logen, grondig schuren en schoonmaken. Wandbekledingen incl. lijm- en papierresten volledig verwijderen. Gerepareerde pleisterplekken vakkundig fluateren. Grotere gaten en voegen vullen met Briplast Planofill 1875. De ondergrond naar behoefte van grondverf en/of van tussenlagen voorzien. Zie ook VOB deel C, DIN 18363, hoofdstuk 3.

Behang- en afwerkbaar pleisterwerk binnenshuis

Ondergronden	Grondlaag ²⁾	Bepleistering	Grondlaag	Eindlaag
normaal absorberende ondergronden, bijv. binnenpleister (afhankelijk van de drukvastheid ¹⁾), beton, gipskarton, matte dispersieverfafwerkingen		Briplast Manofill 1882 1–2 keer toepassen, afhankelijk van de ondergrond en eisen	Lacryl Voorstrijkmiddel 595	afhankelijk van de keuze met dispersieverf, plastic massa, creatieve technieken, CreaGlas weefsel en andere wandbekledingen
gladde, niet-absorberende en glanzende ondergronden binnen, bijv. intacte, glanzende dispersieverfafwerkingen, olie- en laklagen	Hechtgrond 3720			

¹⁾ Minimale drukvastheid > 2,0 N/mm² (drukvastheidscategorie CS II, CS III, CS IV en B1–B7)

²⁾ Zachte en sterk absorberende pleistergedeelten en ondergronden in het kader van de ondergrondvoorbehandeling met Lacryl Voorstrijkmiddel 595 voorstrijken.

Opmerkingen

Aantal bepleistering

Afhankelijk van de ondergrond en daaropvolgende eindafwerking is voor de realisatie van ondergronden waarop geschilderd kan worden of waar hoogwaardige wandbekledingen op aangebracht kunnen worden of de creatieve technieken enz. twee keer pleisteren meestal nodig.

Gladmaken en afdichten door pleisterwerk

Bij pleisterwerk is het ten opzichte van klassiek stucwerk niet mogelijk om toleranties van de ondergrond van enkele millimeters te egaliseren. Door pleisterwerk kunnen poriën en scheurtjes in de ondergrond afgedicht en geëgaliseerd worden. Vlakke ondergronden kunnen hierdoor niet gerealiseerd worden.

Bepleistering van vlak metselwerk

Het te bepleisteren vlakke metselwerk moet volgens de regels van de fabrikant zijn gerealiseerd. Bij het bepleisteren van vlakke blokelementen kunnen er vanwege het krimpen, i.v.m. de droging van de vlakke blokelementen, haarscheurtjes in de voegen ontstaan. Deze kunnen goed zichtbaar worden als het oppervlak alleen geschilderd wordt met bijv. dispersieverf.

Opmerkingen

Beschermkleding bij het schuren

Tijdens schuurwerkzaamheden raden we aan om persoonlijke beschermkleding te dragen (een geschikte veiligheidsbril en een stofmasker).

Overige informatie

Neem de gegevens in de productinformatiebladen van de producten in acht die worden toegepast.

Verklaring

Dit productinformatieblad is gebaseerd op intensief ontwikkelingswerk en langjarige ervaring in de praktijk. De vertaling komt overeen met de actuele Duitse versie met inachtneming van de Duitse wetten, normen, verordeningen en richtlijnen. De inhoud drukt geen contractuele juridische relatie uit. De verwerkers/kopers zijn niet vrij van de eigen verantwoordelijkheid om onze producten te testen op hun geschiktheid voor de beoogde toepassing. Daarnaast zijn onze algemene voorwaarden van toepassing.

Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave van dit productinformatieblad verliezen de voorgaande gegevens hun geldigheid. De actuele versie vindt u op internet.

Brillux
Benelux B.V.
Schuttevaerweg 15
3044 BA Rotterdam
NEDERLAND
Tel. +31 10 29234-89
Fax +31 10 29234-70
info@brillux.nl
www.brillux.nl