

Briplast Teriofill 1883

gebruiksklaar pleister met minerale vulstoffen, verwerkbaar met Airless- en wormpompapparaten, tot 5 mm laagdikte, grijs, voor buiten en binnen



Toepassingsgebied

Voor gedeeltelijke en gehele bepleistering van verticale geveloppervlakken. Toepasbaar op buitenpleisterwerk, beton, grote cellenbetonelementen en intacte, matte, organisch gebonden gevelschilderwerk en pleisters. Binnenshuis bijv. op binnenpleisterwerk, beton, gipskarton, intacte dispersieverf afwerkingen. Ook voor behang- en afwerkbaar bepleisteringen met verhoogde eisen ten opzichte van de eigen stevigheid op plafond- en wandoppervlakken, in bijv. badkamers.

Eigenschappen

- weinig emissies, vrij van oplosmiddelen en weekmakers
- gebruiksklaar
- spanningsarm
- uiterst hechtend
- goed vullend
- weerbestendig
- waterdampdoorlatend
- bevat minerale vulstoffen
- handmatig bijzonder gemakkelijk verwerkbaar
- na droging zeer goed te schuren
- voor buiten en binnen

Productomschrijving

Kleur	grijs
Materiaalbasis	organisch gebonden dispersiepleister met bijzondere lichte silicaatvulstoffen en hoogwaardige marmmermeel
Korrelgrootte	max. 0,2 mm
Max. natte toepassingslaag	5 mm per werkgang
Dichtheid	ca. 1,0 g/cm ³
Verpakking	10 l emmer

Verwerking

Verdunning Indien nodig, afhankelijk van het absorptievermogen van de ondergrond en de objectsituatie, een klein beetje met water.

Verdraagzaamheid Niet mengen met andere soorten materialen.

Aanbrengen Voor een bepleistering van een geheel oppervlak Briplast Teriofill 1883 met een roestvrijstalen spaan aanbrengen, met een getande spaan (tanding 4x4 tot 8x8 mm) gelijkmatig doorkammen en met een brede vlakspaan gladstrijken.
Briplast Teriofill 1883 kan ook machinaal met krachtige Airless-apparaten (zuigerpomptechniek) worden verwerkt. Vóór de verwerking alle filters uit het Airless-apparaat en het pistool verwijderen. Alternatief is de verwerking ook mogelijk met gebruikelijke wormpompapparaten en soortgelijke pleisterpompen. Daarnaast moet er hiervoor een krachtige compressor met ten minste 500 l/min worden gebruikt en voor grote oppervlakken met ten minste 800-1.000 l/min luchtcapaciteit.
Na volledige doordroging kunnen de oppervlakken worden geschuurd (korrel 100-120).

Verbruik Ca. 1,0 l/m² per mm laagdikte.
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.

Spuitgegevens

Spuitsysteem	Spuitkop ²⁾	Spuithoek ²⁾	Filtergrootte	Verdunning
Airless spuiten ¹⁾	0,035 – 0,052 inch	20°	zonder insteekfilter	onverdund

¹⁾ Bijv. Brillux ProSpray 39 Select 3494 of Wagner HeavyCoat Spraypack HC 950 E SSP 3482.

²⁾ De spuitkopgrootte en de spuithoek moeten zodanig worden gekozen dat er een gelijkmatig spuitpatroon ontstaat zonder randzones.

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 vast, droog, schoon en draagkrachtig zijn en vrij zijn van uitbloeiingen, sinterlagen, onthechtende middelen, corrosiebevorderende bestanddelen of andere tussenlagen die de hechting verstoren.
- Aanwezige afwerklagen op geschiktheid, draagkracht en hechting testen.
- Niet-intacte en ongeschikte afwerklagen (bijv. elastische of lakachtige afwerkingen) grondig verwijderen en volgens de voorschriften afvoeren.
- Door algen en schimmels aangetaste oppervlakken reinigen en nabehandelen met Universeel Desinfectiemiddel 542 *. (*Ga voorzichtig om met biocide. Lees voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie.).
- Reversibele, watergevoelige afwerkingen (bijv. lijmverf) goed afwassen.
- Intacte olieverf- en laklagen logen, grondig schuren en schoonmaken.
- Wandbekleding incl. lijm- en papierresten volledig verwijderen.
- Reparatieplekken vakkundig fluateren, bij gekleurde afwerking over het gehele oppervlak.
- Grotere gaten en voegen vullen met Briplast Planofill 1875.
- De ondergrond indien nodig van grondverf en/of van tussenlagen voorzien.
- Zie ook VOB deel C, DIN 18363, hoofdstuk 3.

Gedeeltelijke en volledige bepleistering van verticale geveloppervlakken ¹⁾

Ondergronden	Grondlaag	Bepkeistering	Afwerklaag
onbehandelde, grote cellenbetonelementen, buiten	indien nodig, Lacryl Voorstrijkmiddel 595	Doorgaans twee keer pleisteren met Briplast Teriofill 1883	Binnen een systeem met bijv. Fondosil 1903 en Ultrasil HP 1901, Lacryl Voorstrijkmiddel 595 en Evocryl 200 of Verstevigende Siliconen-Grondering 916 en Siliconen-Gevelverf 918
afgekapte, intacte normaal absorberende buitenpleister ²⁾ (kalk-cementmortel en cementmortel)			
onbehandelde, intacte, normaal absorberende betonnen oppervlakken, buiten	indien nodig, Hechtgrond 3720		
intacte, matte, organisch gebonden gevelafwerkingen en pleisters	Hechtgrond 3720 ²⁾		

¹⁾ Niet toepasbaar op horizontale oppervlakken, bijv. bovenkanten van borstweringen, vensterbanken. Niet onder de grond en op onderkanten of andere omgevingen aanbrengen die blootgesteld zijn aan spatwater.

²⁾ Minimale drukvastheid > 2,0 N/mm² (drukvastheids categorie CS II en CS III)

³⁾ Behandel beschadigde plekken vóór het aanbrengen van de grondlaag met Voorstrijkmiddel 545 of Lacryl Voorstrijkmiddel 595.

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 Teriofill 1883 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, olieverb- en laklagen	Hechtgrond 3720		Fondosil 1903, 1:1 met water verdund	Profisil 1906 of Kalisil 1909

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 voorstrijken.

Opmerkingen

Schaduwplekken op het oppervlak

Bij gladde oppervlakken zonder duidelijke structuur kunnen onder bepaalde lichtomstandigheden schaduwplekken op het oppervlak ontstaan en zichtbare oneffenheden. Dit is echter geen technisch-functioneel mankement, kan niet worden beïnvloed en er hoeft daarom ook geen bezwaar worden gemaakt.

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.

Dit productinformatieblad is opgesteld na intensief onderzoek en ontwikkeling en berust op jarenlange praktijkervaring. De vertaling is gebeurd aan de hand van de op dat moment geldende Duitse versie, overeenkomstig de Duitse wetten, normen, voorschriften en richtlijnen. Aan de inhoud zijn geen contractuele aansprakelijkheidsrechten gekoppeld. Dit ontslaat de verwerkers/kopers echter niet van hun plicht om op eigen verantwoordelijkheid om na te gaan of onze producten geschikt zijn voor de toepassing in kwestie. Voor dit product gelden onze algemene verkoopvoorwaarden.

Als er een nieuwe versie van dit productinformatieblad verschijnt, verliezen alle voorgaande versies hun geldigheid. De meest recente versie vindt u op onze website.

Brillux
Benelux B.V.
Westeinde 142
1511 MA Oostzaan
NEDERLAND
Tel. +31 75 79915-00
Fax +31 75 79915-15
info@brillux.nl
www.brillux.nl