Brander Klassiek

OMSCHRIJVING

Hoogwaardige stootvaste sierpleister voor buiten en binnen op basis van kunstharsdispersie volgens DIN 18558, klasse P.org.1.

GEBRUIKSDOEL

Het decoratief afwerken van gevels, wanden en plafonds in de woning- en utiliteitsbouw (bijvoorbeeld kantoor- en bankgebouwen, schouwburgen, ziekenhuizen en kazernes).
Het versterken van relatief kwetsbare ondergronden.
Toe te passen op vlak en glad gepleisterde minerale ondergronden.

VOORNAAMSTE KENMERKEN

- Decoratief vlakke eindstructuur.
- Leverbaar in korrelgradatie 1 mm, 1,5 mm en 2 mm.
- Weervast.
- Kras-, slag- en stootvast.
- Goede vulling.
- Camouflerende eigenschappen op diverse ondergronden.
- Hoge witheidsgraad.
- Reinigbaar met neutrale huishoudelijke reinigingsmiddelen.
- Waterdampdoorlaatbaarheid en regenafstotende eigenschappen voldoen aan DIN 18558.
- Moeilijk brandbaar.
- Oplosmiddelvrij.
- Geurarm.

KLEUREN EN GLANS

Standaard wit en vrijwel alle kleuren.
Mat.

Gezien de minerale oorsprong van de gebruikte grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen tussen twee partijen soms mogelijk. Derhalve geen materiaal van verschillende partijnummers op eenzelfde wandvlak toepassen.

VERPAKKING

Plastic emmer (met handgreep) van 18 kg.

BASISGEGEVENS

Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Dichtheid	: ca. 1,85 kg/dm^3
Percentage vaste stof	: ca. 87 gew.%
Handdroog na	: 5 uur (1 mm en 1,5 mm). 6 uur (2 mm).
Droog na	: 24 uur
Overschilderbaar na	: 48 uur
Houdbaarheid	: ten minste 12 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.
Vlampunt	: niet van toepassing

Vanzelfsprekend
Brander
Een PPG Merk

Brander Klassiek

VERBRUIK

Brander Klassiek 1 mm : ca. 1,8 kg/m²
Brander Klassiek 1,5 mm : ca. 2,5 kg/m²
Brander Klassiek 2 mm : ca. 2,7 kg/m²

ONDERGROND-CONDITIE

Ondergrond volledig afgebonden, droog (indicatie Protimeter groen) en draagkrachtig.
Afwerking van een nog niet volledig afgebonden ondergrond kan leiden tot kleurbontheid (als gevolg van kalkdoorslag) en in het ongunstigste geval tot aantasting van het product.

VERWERKINGS-CONDITIES

Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:
Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 5°C.
Relatieve vochtigheid maximaal 80%.
Zorg voor optimale ventilatie na verwerking.

SYSTEMEN

BINNEN

Onbehandelde minerale ondergronden, zoals beton, cellenbeton, kalkzandsteen, gipsblokken en gipskartonplaat
- Reinigen tot een schone en draagkrachtige ondergrond.
- De ondergrond vlak en glad pleisteren overeenkomstig tabel oppervlakte-beoordelingscriteria “stukadoorwerk binnen”: Groep 2. Zie hiervoor Brander systeemblad 4933.
- Het geheel voorzien van een 10% verdunde laag Brander Streichgrund in kleur gelijk aan die van de aan te brengen sierpleister.
- Het geheel afwerken met Brander Klassiek 1 mm, 1,5 mm of 2 mm.

Noot 1
- Op ondergronden met doorslaggevoelige verontreinigingen of vergeelde gipskartonplaten Brander Isostreichgrund toepassen in plaats van Brander Streichgrund.

Noot 2
- Voor uitgebreide systeeminformatie wordt verwezen naar Brander systeemblad 4937.

Vanzelfsprekend
Brander
Een PPG Merk

Brander Klassiek

SYSTEMEN (vervolg)

BUITEN

Onbehandelde minerale ondergronden, zoals beton en cementgebonden pleister
- Reinigen tot een schone en draagkrachtige ondergrond.
- Waar nodig de ondergrond repareren en egaliseren.
- Sterk en/of onregelmatig zuigende ondergronden voorstrijken met Brander Isofix (1:4 verdund) of Brander Haftgrund (1:4 verdund).
- Het geheel voorzien van een 10% verdunde laag Brander Streichgrund in kleur gelijk aan die van de aan te brengen sierpleister.
- Het geheel afwerken met Brander Klassiek 1 mm, 1,5 mm of 2 mm.
- Resultaat na afwerken overeenkomstig tabel oppervlaktebeoordelings-criteria “stukadoorwerk buiten”: Groep 2.

Noot
- Voor uitgebreide systeeminformatie wordt verwezen naar Brander systeemblad 4937.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Strakke afscheiding
Voor een strakke afscheiding langs kozijnen e.d., plakband aanbrengen op een afstand van de muur die overeenkomt met de korrelgrootte van de sierpleister. Het plakband verwijderen voordat de laag is verhard.

SPAANAPPLICATIE

Gereedschap
Een schone roestvast stalen spaan voor het opbrengen.
Een 'middelharde' kunststof spaan voor het structureren (een nieuwe spaan eerst even opruwen).

Verdunning
Voor gebruik goed oproeren.
Zonodig verdunnen met ca. 1% leidingwater.
Geen sneldraaiende mengapparatuur gebruiken.

Applicatiemethode
Het materiaal met een roestvast stalen spaan in een volle laag opbrengen en gelijkmatig op korreldikte verdelen. De grootste korrels bepalen de laagdikte.
Zodra een vlak van enkele vierkante meters is behandeld, dit deel met de kunststof spaan in ronddraaiende bewegingen onder het uitoefenen van enige druk afwerken (structureren).
Na korte tijd wachten het reeds gestructureerde oppervlak nog weer even in ronddraaiende bewegingen met de kunststof spaan 'afspanen'.
Bij deze laatste behandeling de spaan licht over het oppervlak heen laten glijden.
Bij grote oppervlakken is het raadzaam één persoon te belasten met het opbrengen en een ander met het structureren.

Vanzelfsprekend
Brander
Een PPG Merk

Brander Klassiek

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK (vervolg)

Reiniging gereedschap
Direct na gebruik met leidingwater.

VEILIGHEIDS-MAATREGELEN

Zie informatiebladen 1430 en 1431.
Zie productveiligheidsblad van Brander Klassiek.

AANVULLENDE GEGEVENS

Hechting op minerale ondergronden
Een sierpleistersysteem met Brander Klassiek hecht uitstekend op minerale ondergronden. Zuigende ondergronden dienen eerst gegrondeerd te worden met Brander Isofix (1:4 verdund) of Brander Haftgrund (1:4 verdund).

Hechting op bestaande afwerking
Een sierpleistersysteem met Brander Klassiek hecht uitstekend op kwalitatief hoogwaardige afwerkingen op basis van kunstharsdispersie.
Een sierpleistersysteem met Brander Klassiek hecht tevens op bepaalde dampremmende muurverven. Echter, uitzonderingen hierop zijn:
- Dampremmende verfsystemen buiten.
- Dampremmende verfsystemen in een vochtige omgeving (natte cellen).
- Het niet overschilderbaar zijn van deze verfsystemen.

Bovengenoemde situaties kunnen leiden tot onthechting.
Voor het herkennen van verfsystemen wordt verwezen naar Brander Informatieblad 1393.

Overschilderbaarheid
Brander Tex kan toegepast worden als onderhoudslaag over Brander Klassiek.

REFERENTIES

Informatieblad	Nummer
Toelichting op de Brander kenmerkenbladen	1390

PPG Coatings Nederland B.V. / Brander Afbouwprodukten, Postbus 2437, 5202 CK, `s-Hertogenbosch. Tel: (073) 627 17 77, Fax: (073) 622 05 70, e-mail: info@brander.nl, website: www.brander.nl. De gegevens in dit blad zijn correct op de dag van uitgifte. Wij behouden ons het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Aansprakelijkheid op grond van gegevens uit dit blad wordt uitgesloten. Brander Afbouwprodukten is een merk van PPG.

Vanzelfsprekend
Brander
Een PPG Merk