

# Brander Comfort

<b>OMSCHRIJVING</b>	Hoogwaardige stootvaste sierpleister voor buiten en binnen op basis van kunstharsdispersie volgens DIN 18558, klasse P.org.1.
<b>GEBRUIKSDOEL</b>	Het decoratief afwerken van gevels, wanden en plafonds in de woning- en utiliteitsbouw (bijvoorbeeld kantoor- en bankgebouwen, schouwburgen, ziekenhuizen, scholen, kazernes en trappenhuizen). Het versterken van relatief kwetsbare ondergronden. Toe te passen op vlak en glad gepleisterde minerale ondergronden.
<b>VOORNAAMSTE KENMERKEN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Decoratief structureffect.</li><li>- Leverbaar in korrelgradatie 1,2 mm en 1,5 mm.</li><li>- Weervast.</li><li>- U.V. bestand.</li><li>- Kras-, slag- en stootvast.</li><li>- Sterk camouflerende eigenschappen op diverse ondergronden.</li><li>- Hoge witheidsgraad.</li><li>- Soepele verwerking.</li><li>- Reinigbaar met neutrale huishoudelijke reinigingsmiddelen.</li><li>- Waterdampdoorlaatbaarheid en regenafstotende eigenschappen voldoen aan DIN 18558.</li><li>- Moeilijk brandbaar.</li><li>- Oplosmiddelvrij.</li><li>- Geurarm.</li></ul>
<b>KLEUREN EN GLANS</b>	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.
<b>VERPAKKING</b>	Plastic emmer (met handgreep) van 18 kg.
<b>BASISGEGEVENS</b>	Bepaald bij 23°C en 50% R.V. Dichtheid : ca. 1,75 kg/dm <sup>3</sup> Percentage vaste stof : ca. 85 gew.% Handdroog na : 6 uur 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

# Brander Comfort

<b>VERBRUIK</b>	Brander Comfort 1,2 mm : 2,0-2,5 kg/m <sup>2</sup> Brander Comfort 1,5 mm : 2,5-3,0 kg/m <sup>2</sup>
<b>ONDERGROND- CONDITIE</b>	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.
<b>VERWERKINGS- CONDITIES</b>	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.
<b>SYSTEMEN</b>	<b>BINNEN</b>  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 oppervlaktebeoordelingscriteria "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 Comfort 1,2 mm of 1,5 mm.  <u>Noot</u> Op ondergronden met doorslaggevoelige verontreinigingen of vergeelde gipskartonplaten Brander Isostreichgrund toepassen in plaats van Brander Streichgrund.  <b>BUITEN</b>  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 met leidingwater) of Brander Haftgrund (1:4 verdund met leidingwater). - 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 Comfort 1,2 mm of 1,5 mm. - Resultaat na afwerken overeenkomstig tabel oppervlaktebeoordelingscriteria "stukadoorwerk buiten": Groep 2.

# Brander Comfort

**SYSTEMEN (vervolg)**

Uitgebreide systeeminformatie  
Hiervoor 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 roestvaststalen spaan voor het opbrengen.  
Een 'middelharde' tot 'harde' kunststof spaan voor het structureren (een nieuwe spaan eerst even opruwen).

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

**Applicatiemethode**  
Het materiaal met een roestvaststalen 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 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.

**Reiniging gereedschap**  
Direct na gebruik met leidingwater.

**VEILIGHEIDS-  
MAATREGELEN**

Zie informatiebladen 1430 en 1431.  
Zie productveiligheidsblad van Brander Comfort 1,2 mm en 1,5 mm.

# Brander Comfort

## AANVULLENDE GEGEVENS

### Hechting op minerale ondergronden

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

### Hechting op bestaande afwerking

Een sierpleistersysteem met Brander Comfort hecht uitstekend op kwalitatief hoogwaardige afwerkingen op basis van kunstharstdispersie. Een sierpleistersysteem met Brander Comfort 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 Comfort.

## REFERENTIES

Informatieblad  
Toelichting op de Brander kenmerkenbladen

Nummer  
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](mailto:info@brander.nl), website: [www.branter.nl](http://www.branter.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.

april 2009  
Pagina 4/4

Vanzelfsprekend

