

# Brander Clean

<b>OMSCHRIJVING</b>	Zeer goed reinigbare, matte, watergedragen muurverf voor binnen op basis van kunstharstdispersie
<b>GEBRUIKSDOEL</b>	Het afwerken van minerale ondergronden, zoals beton, stucwerk, schuurwerk, gipsplaten, metselwerk, glasweefsel, glasvlies en bestaande goed hechtende verflagen en structuurpleisters.
<b>VOORNAAMSTE KENMERKEN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schrobklasse 1 volgens NEN EN 13300</li><li>• Dekkingsklasse 2, zeer goede dekking</li><li>• Zeer geringe vuilabsorptie</li><li>• Bij toepassing op sierpleister, blijft de sierpleisterstructuur goed behouden</li><li>• Zeer goed reinigbaar</li><li>• Opglanzen na reiniging gering</li><li>• Oplosmiddelvrij (VOC &lt; 1 g/l)</li><li>• Waterdampdoorlatend</li><li>• Gecertificeerd: Dubokeur</li></ul>
<b>KLEUREN EN GLANS</b>	Wit en vrijwel alle kleuren. Mat.
<b>VERPAKKING</b>	Plastic emmer van 5 liter en 10 liter.
<b>BASISGEGEVENS</b>	Dichtheid : ca. 1,23 kg/dm <sup>3</sup> Percentage vaste stof : 34 vol.% Vlampunt : niet van toepassing  <b>Droogtijden bepaald bij 23°C en een R.V. van 50%</b> Droog na : 1 uur Overschilderbaar na : 4 uur
<b>RENDEMENT</b>	Afhankelijk van ondergrondsoort, ondergrondstructuur en applicatiemethode circa 9 m <sup>2</sup> /liter.
<b>ONDERGROND-CONDITIES</b>	Ondergrond volledig afgebonden, hard, draagkrachtig en droog. Vochtpercentage cementgebonden ondergronden: max. 4%. Vochtpercentage gipsgebonden ondergronden: max. 1%. 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. Zie ook Brander Informatieblad 1391.

# Brander Clean

## VERWERKINGS- CONDITIES

Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 5°C en 30°C.
- Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%.
- De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.
- Goede ventilatie.

## SYSTEMEN

### Voorbehandeling

- Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementschilferen verwijderen.
- Waar nodig de ondergrond glad en vlak pleisteren.  
Aanbevolen resultaat voor minerale ondergronden:
  - Groep 0.
 Aanbevolen resultaat voor gipskarton- en gipsvezelplaten:
  - Niveau A.
 Zie hiervoor de Brander systeembladen 4933 en 4946.

### Afwerking licht tot sterk zuigende ondergrond.

### Ook voor een licht tot matig zuigende ondergrond die licht poedert.

- Fixeren met Brander Haftgrund (voor verdunning zie kenmerkenblad).
- Afwerken met twee lagen Brander Clean.

## INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Voor gebruik goed oproeren.

### Rol / kwast

- |             |   |  |
|-------------|---|--|
| Gereedschap | : | Op gladde ondergronden bij voorkeur een 8 of 15 mm nylonroller gebruiken.  |
| Verdunning  | : | 0-5 vol.% leidingwater   |
| Werkwijze   | : | Bij afwerking in één laag, een volle onverdunde laag aanbrengen.<br>In die gevallen dat in twee lagen moet worden afgewerkt, de eerste laag verdund aanbrengen (tot 5 vol.% leidingwater) en de tweede laag onverdund. |

### Airless gevoede spuitroller

- |              |   |   |
|--------------|---|---|
| Spuitopening | : | 0,016 - 0,018 inch (tip 16 tot en met 18) |
| Spuihoek     | : | 40, 50 of 60 graden (hoek 4, 5 of 6)      |
| Druk         | : | circa 100 Bar                             |

### Airless spuit

- |              |   |   |
|--------------|---|---|
| Spuitopening | : | 0,015 - 0,019 inch (tip 15 tot en met 19) |
| Spuihoek     | : | 40, 50 of 60 graden (hoek 4, 5 of 6)      |
| Druk         | : | 140 tot 220 Bar                           |

# Brander Clean

## INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

### Airmix spuit

Spuitopening	:	0,015 - 0,019 inch (tip 15 tot en met 19)
Spuithoek	:	40, 50 of 60 graden (hoek 4, 5 of 6)
Druk	:	max. 110 Bar
Luchtdruk	:	1 tot 3 Bar

### Resultaat met spuiten

Met airless spuit en airmix spuit wordt een goed resultaat verkregen. Het allerbeste resultaat wordt verkregen met een airless gevoede spuitroller.

### Reiniging gereedschap

Direct na gebruik met leidingwater.

## VEILIGHEIDS- MAATREGELEN

Zie productveiligheidsblad van Brander Clean.

## AANVULLENDE GEGEVENS

### Belastbaarheid

Indien deze matte muurverf wordt toegepast op ondergronden binnen handbereik, kunnen door aanraking strepen ontstaan (schrijfeffect). Dit effect zal met name bij donkere kleuren zichtbaar zijn. Ook kunnen huidschilfers achterblijven. Strepen en huidschilfers kunnen verwijderd worden met lauw water en een zachte doek.

### Reiniging

De meeste verontreinigingen kunnen verwijderd worden met lauw water en een zachte doek. Geadviseerd wordt hardnekkige verontreinigingen zo spoedig mogelijk te verwijderen.

Wij raden aan om geen microvezel doek te gebruiken in verband met de schurende werking van dit materiaal.

Een bekrassing met ballpoint kan niet verwijderd worden. Het gaat hier namelijk om een mechanische puntbelasting, waardoor het verfoppervlak beschadigd wordt.

### Schrobklasse

Conform NEN EN 13300 is de schrobklasse na een maand drogen bepaald.

### Informatie over muurverfeigenschappen

Zie voor uitgebreide Informatie over de muurverfeigenschappen schrobklasse, reinigbaarheid, opglanzen en schrijfeffect het PPG Informatieblad 1337 'Gedrag en eigenschappen muurverven'

## HOUDBAARHEID

Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 2 jaar.

# Brander Clean

**REFERENTIES**

**Informatieblad**

**nummer**

Toelichting op de Brander kenmerkenbladen

1390

PPG Coatings Nederland B.V. / Brander Afbouwproducten, 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 Afbouwproducten is een merk van PPG.

maart 2021  
Pagina 4/4