Brander Clean

OMSCHRIJVING

Goed reinigbare, matte, watergedragen muurverf voor binnen op basis van kunstharsdispersie

GEBRUIKSDOEL

Het afwerken van minerale ondergronden, zoals beton, stucwerk, schuurwerk, gipsplaten, metselwerk, glasweefsel, glasvlies en bestaande goed hechtende verflagen en structuurpleisters.

VOORNAAMSTE KENMERKEN

- Schrobklasse 1 volgens NEN EN 13300
- Dekkingsklasse 2, zeer goede dekking
- Zeer geringe vuilabsorptie
- Bij toepassing op sierpleister, blijft de sierpleisterstructuur goed behouden
- Goed reinigbaar
- Opglanzen na reiniging gering
- Oplosmiddelvrij (VOC < 1 g/l)
- Waterdampdoorlatend

KLEUREN EN GLANS

Wit en vrijwel alle kleuren.
Mat.

VERPAKKING

Plastic emmer van 5 liter en 10 liter.

BASISGEGEVENS

Dichtheid	:	ca. 1,23 kg/dm^3
Percentage vaste stof	:	34 vol.%
Vlampunt	:	niet van toepassing

Droogtijden bepaald bij 23°C en een R.V. van 50%

Droog na	:	1 uur
Overschilderbaar na	:	4 uur

RENDEMENT

Afhankelijk van ondergrondsoort, ondergrondstructuur en applicatiemethode circa 9 m²/liter.

ONDERGROND-CONDITIES

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.

vanzelfsprekend Brander®

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

Hiervoor wordt verwezen naar Brander systeemblad:
Muurverfsystemen Brander muurverven, Goed reinigbaar - 4957.

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. 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)
Spuithoek	:	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)
Spuithoek	:	40, 50 of 60 graden (hoek 4, 5 of 6)
Druk	:	140 tot 220 Bar

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.

vanzelfsprekend
Brander®
PPG

Brander Clean

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

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.

REFERENTIES

Informatieblad	nummer
Toelichting op de Brander kenmerkenbladen	1390
Bepalingen t.a.v. de uitvoering van stuc- en schilderwerk	1392

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.

september 2026

vanzelfsprekend Brander®