

Brander External Topcoat

OMSCHRIJVING	Hoogwaardige, sterk waterdampdoorlatende en vuil afstotende muurverf voor buiten op basis van Protec technologie.
GEBRUIKSDOEL	Het hoogwaardig afwerken van gevels. In het bijzonder geschikt voor gevels van gebouwen die onder monumentenzorg vallen. Toepasbaar op minerale ondergronden, zoals baksteen, kalkzandsteen en cementgebonden pleisters. Tevens te gebruiken voor het verfraaien van gezond beton (niet voor het beschermen van beton). Onderhoud van bestaande afwerkingssystemen op basis van silicaat en kunstharstdispersie. Echter niet op elastische systemen. Geschikt als eindlaag op buitengevel-isolatiesystemen.
VOORNAAMSTE KENMERKEN	<ul style="list-style-type: none">- Duurzame bescherming tegen vuilaanhechting.- Sterk waterdampdoorlatend.- Regendicht.- Spanningsarm.- Mineraalachtig effect.- Verminderde aangroei van micro-organismen.- Vereist geen verkiezelende ondergrond.
KLEUREN EN GLANS	Wit en kleuren conform Brander buitenwaaier. Mat.
VERPAKKING	Plastic emmer van 10 liter.
BASISGEGEVENS	Bepaald bij 23°C en 50% R.V. Dichtheid : ca. 1,67 kg/dm ³ Percentage vaste stof : ca. 57 vol.% Overschilderbaar na : 6 uur Houdbaarheid : ten minste 2 jaar in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats. Vlampunt : niet van toepassing
FYSISCHE GEGEVENS	Wateropnamecoëfficiënt : $w = 0,035 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h} \frac{1}{2})$ Waterdampdiffusieweerstand : $S_d,150 = 0,025 \text{ m}$
PRAKTISCH RENDEMENT	4-6 m ² /liter.

Brander External Topcoat

ONDERGROND- CONDITIE

Ondergrond volledig afgebonden, hard, 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

Onbehandelde minerale ondergronden

- Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementhuid verwijderen.
- Waar nodig repareren.
- Het geheel gronderen met Brander External Diepgrondeer.
- Het geheel afwerken met twee lagen Brander External Topcoat.

Bestaande, intacte afwerking op basis van kunstharsdispersie

- Grondig reinigen.
- Het geheel afwerken met twee lagen Brander External Topcoat.

Bestaande, intacte afwerking op basis van silicaat

- Grondig reinigen.
- Het geheel voorstrijken met Brander External Diepgrondeer.
- Het geheel afwerken met twee lagen Brander External Topcoat.

Onderhoud van Brander External Topcoat systeem

- Grondig reinigen.
- Het geheel overschilderen met één laag Brander External Topcoat.

Uitgebreide systeeminformatie
Zie hiervoor systeemblad 4944.

VERWERKINGS- GEGEVENS

Voor gebruik goed oproeren.

Kwast- /rolapplicatie

Type kwast : langharige kwast

Type roller : vachtroller

Verdunning : met leidingwater zonodig op geschikte verwerkingsdikte brengen.

Bij toepassing op licht gestructureerde ondergronden, de eerste laag Brander External Topcoat verdunnen met 5% leidingwater. Bij sterk gestructureerde ondergronden de eerste laag verdunnen met 10% leidingwater.

Brander External Topcoat

**VERWERKINGS-
GEGEVENS (vervolg)**

Reiniging gereedschap
Direct na gebruik met water.

**VEILIGHEIDS-
MAATREGELEN**

Zie informatiebladen 1430 en 1431.
Zie productveiligheidsblad van Brander External Topcoat.

REFERENTIES

Documentatieblad
Toelichting op de Brander kenmerkenbladen

nummer
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.branders.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.

april 2009
Pagina 3/3

Vanzelfsprekend



 Een PPG Merk