

**Zeer hoogwaardige verspuitbare pleister  
Brander Diamant**

**OMSCHRIJVING** Brander Diamant is bedoeld om vlakke minerale ondergronden binnen op een decoratieve wijze te beschermen en te verfraaien. De pleister heeft een uitstekende kras-, slag- en stootvastheid. Brander Diamant is geschikt voor toepassing in nieuwbouw en renovatie van woning- en utiliteitsbouw.

**OPMERKING** Voor een optimaal resultaat is het van belang dat, tijdens applicatie en doorhardingsproces van het systeem, de punten genoemd onder ‘algemene applicatie aspecten’ in acht worden genomen. Ongewenste effecten zoals langzame doordroging, glansvorming, verkleuring, onthechting of vocht- en vorstschade worden dan voorkomen.

<b>OVERZICHT SPECIFICATIES</b>	<b>Brander Diamant systemen</b>	<b>blz</b>
	Spec. 1 Brander Diamant op onbehandelde minerale ondergronden	1
	Spec. 2 Brander Diamant op onbehandelde gipsplaten	2
	Spec. 3 Brander Diamant op reeds behandelde minerale ondergronden	3
	Spec. 4 Onderhoud Brander Diamant	4

<b>SPECIFICATIE 1</b>	<b>Brander Diamant op onbehandelde minerale ondergronden</b>
<b>Ondergrond</b>	Beton, cellenbeton, kalkzandsteen elementen en gipsblokken.
<b>Voorbehandeling</b>	- Reinigen tot een schone en draagkrachtige ondergrond. Van beton de mogelijk aanwezige cementschilfers verwijderen.
<b>Reparatie / egalisatie</b>	- Waar nodig de ondergrond vlak en glad pleisteren. Aanbevolen resultaat conform tabel oppervlaktebeoordelingscriteria “stukadoorwerk binnen” van het Technisch Bureau Afbouw: - Groep 0 voor Brander Diamant, fijn gespoten. - Groep 1 voor Brander Diamant, grof gespoten. Zie hiervoor Brander systeemblad 4933.
<b>Voorstrijken</b>	- Zuigende ondergronden voorstrijken met Brander Haftgrund.
<b>Tussenlaag</b>	- Brander Tex Matt.
<b>Afwerking</b>	- Brander Diamant spuiten (fijn of grof)
<b>Noot</b>	Op ondergronden met doorslaggevoelige verontreinigingen, Brander Tex Matt vervangen door Brava Isotex. Zonodig een tweede laag Brava Isotex aanbrengen.

**Zeer hoogwaardige verspuitbare pleister  
Brander Diamant**

<b>SPECIFICATIE 2</b>	<b>Brander Diamant op onbehandelde gipsplaten</b>
<b>Ondergrond</b>	Gipskartonplaten en gipsvezelplaten.
<b>Voorbehandeling</b>	- Reinigen tot een schone en draagkrachtige ondergrond.
<b>Reparatie / egalisatie</b>	- Waar nodig de ondergrond vlak en glad pleisteren. Aanbevolen resultaat conform tabel Afwerkingsniveaus van in het werk af te werken gipskarton- en gipsvezelplaten van het Technisch Bureau Afbouw: - Niveau A voor Brander Diamant, fijn gespoten. - Niveau B voor Brander Diamant, grof gespoten. Zie hiervoor Brander systeemblad 4946.
<b>Voorstrijken</b>	- Voorstrijken met Brander Haftgrund. Voor verdunning, zie kenmerkenblad.
<b>Tussenlaag</b>	- Brander Tex Matt.
<b>Afwerking</b>	- Brander Diamant spuiten (fijn of grof)
<b>Noot</b>	Op vergeelde gipskartonplaten, Brander Tex Matt vervangen door Brava Isotex. Zonodig een tweede laag Brava Isotex aanbrengen. Gipskartonplaten kunnen zelfs zonder verkleurd te zijn, na afwerking toch vergeling van veroorzaken. In verband hiermee kan ook uit voorzorg geïsoleerd worden met Brava Isotex.

**Zeer hoogwaardige verspuitbare pleister  
Brander Diamant**

<b>SPECIFICATIE 3</b>	<b>Brander Diamant op reeds behandelde minerale ondergronden</b>
<b>Bestaand systeem</b>	Afwerking op basis van dispersie.
<b>Voorbehandeling</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grondig reinigen.</li> <li>- Ondeugdelijke lagen verwijderen.</li> <li>- Kale delen ontdoen van ongerechtigheden.</li> </ul>
<b>Reparatie / egalisatie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Onvolkomenheden aan de ondergrond repareren met een mengsel van 2-3 volumedelen Brander Plast KV en 1 volumedeel aangemaakte handgips.</li> <li>- Waar nodig de ondergrond egaliseren: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voor Brander Diamant fijn gespoten: Een laag Brander VBK Pleister KV spuiten. Deze direct glad en dekkend afmessen. Na droging een 2e laag Brander VBK Pleister KV spuiten. Deze direct glad affilmen. Het oppervlak vlakschuren. Daarna de ondergrond goed stofvrij maken. Resultaat conform Groep 0 conform Oppervlaktebeoordelingscriteria Stukadoorwerk Binnen van het Technisch Bureau Afbouw.</li> <li>• Voor Brander Diamant grof gespoten Een laag Brander VBK Pleister KV spuiten. Deze direct glad en dekkend afmessen. Na droging een 2e laag Brander VBK Pleister KV spuiten. Deze direct glad affilmen. Resultaat conform Groep 1 conform Oppervlaktebeoordelingscriteria Stukadoorwerk Binnen van het Technisch Bureau Afbouw.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Voorstrijken</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kale, gerepareerde en geëgaliseerde delen voorstrijken met Brander Haftgrund.</li> </ul>
<b>Tussenlaag</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brander Tex Matt.</li> </ul>
<b>Afwerking</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brander Diamant spuiten (fijn of grof)</li> </ul>
<b>Noot</b>	Op ondergronden met doorslaggevoelige verontreinigingen, zoals rook- en nicotineaanslag, Brander Tex Matt vervangen door Brava Isotex. Zonodig een tweede laag Brava Isotex aanbrengen .

**Zeer hoogwaardige verspuitbare pleister  
Brander Diamant**

<b>SPECIFICATIE 4</b>	<b>Onderhoud Brander Diamant</b>
<b>Voorbehandeling</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grondig reinigen.</li> <li>- Ondeugdelijke lagen verwijderen.</li> <li>- Kale delen ontdoen van ongerechtigheden.</li> </ul>
<b>Reparatie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reparaties aan de ondergrond zelf, uitvoeren met een mengsel van 2-3 volumedelen Brander Plast KV en 1 volumedeel aangemaakte handgips.</li> </ul>
<b>Bijwerken</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kale zuigende delen voorstrijken met Brander Haftgrond.</li> <li>- Bijwerken met Brander Tex Matt.</li> <li>- Bijwerken met Brander Diamant en wel zodanig dat de oorspronkelijke structuur zoveel mogelijk wordt benaderd.</li> </ul>
<b>Systeem A</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 à 2 lagen Brander Tex Matt.</li> </ul>
<b>Systeem A</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 à 2 lagen Brander Tex Satin.</li> </ul>

**ALGEMENE APPLICATIE  
ASPECTEN**

**Ondergrond**

- De ondergrond moet afgebonden en draagkrachtig zijn.
- De ondergrond moet voldoende droog zijn.  
Vochtpercentage cementgebonden ondergronden: max. 3%.  
Vochtpercentage gipsgebonden ondergronden: max. 1%.
- Op de ondergrond mogen geen ongerechtigheden aanwezig zijn, zoals vet, stof, vuil, cementshuid, roest, bramen en restanten van bekistingsolie, die de opbouw en de hechting van een goed egalisatiesysteem in de weg staan.

**Verwerkingscondities**

- In verband met de noodzakelijke filmvorming van het Brander Diamant-systeem, moet de ondergrond- en omgevingstemperatuur gedurende applicatie en drogingsproces boven de 5°C zijn, maar niet hoger dan 30°C. De relatieve luchtvochtigheid mag hierbij niet hoger zijn dan 80%.
- Tijdens de applicatie mag er geen sterke tocht zijn.

**Het Brander sierpleistersysteem**

- Door een zorgvuldige voorbehandeling en toepassing van een (geschikt) voorstrijkmiddel, worden extra waarborgen gecreëerd ten aanzien van hechting, glans en kleur.
- Afhankelijk van ondergrondconditie en eindafwerking kan het noodzakelijk zijn reparatie- en/of egalisatiehandelingen te herhalen.
- De verwerkingswijze van Brander Diamant zijn omschreven in het kenmerkenblad.

**Afwerking op aansluitmaterialen tussen bouwdelen**

- Voor de aansluiting van het ene met het andere bouwdeel worden materialen gebruikt zoals P.V.C.-profielen, hout, kit en schuim.  
De systemen, aangegeven in dit systeemblad, zijn niet bedoeld als afwerking op deze aansluitmaterialen. Een afwerking zal, voor zover die aan te geven is, in overleg bepaald dienen te worden.

**Zeer hoogwaardige verspuitbare pleister  
Brander Diamant****Bevestiging van plaatmaterialen en reparatie c.q. egalisatie van naden bij plaatmaterialen**

- Deze werkzaamheden uitvoeren volgens het voorschrift van de fabrikant.

**ATTENTIE**

Dit systeemblad gaat niet in op details van afwerkingstechnische of bouwkundige aard. Indien deze zich voordoen, zal een op maat gemaakt advies samengesteld moeten worden.

**REFERENTIES**

<b>Documentatieblad</b>	<b>nummer</b>
Brander Haftgrund	8805
Brander Isostreichgrund	8807
Brander Plast KV	8854
Brander Streichgrund	8806
Brander Tango 0,9 mm, 1,2 mm, 1,5 mm of 2,0 mm	5998NL
Brander Tex Matt	5975NL
Brander Tex Satin	5976NL
Brander VBK Pleister KV	6019NL
Brava Salsa 0,8 mm, 1,2 mm en 1,5 mm	8886

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.

september 2020  
Pagina 5/5

Vanzelfsprekend

