

Strikolith B.V.

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
www.strikolith.com

**PUBLICATIE 08**  
**Betonstuuk**  
**Strikocem BRS-12**

## 1. TOEPASSINGSGEBIED:

Strikocem BRS-12 wordt binnen en buiten toegepast als kwaliteitspleister voor het decoratief afwerken van wanden, vooral in kwalitatief hoogwaardige woon- en werkomgevingen. Strikocem BRS-12 is uitmuntend kras- en stootvast, goed bestand tegen mechanische belastingen, watervast, alkalibestendig en waterdampdoorlatend.

Strikocem BRS-12 laat zich gemakkelijk verwerken in dunne lagen en is uiterst eenvoudig te pleisteren met een perfect glad eindresultaat. Strikocem BRS-12 kan op vrijwel alle steenachtige, minerale ondergronden worden aangebracht. De ondergrond moet minimaal hardheidsklasse PIII of hoger hebben. Ook de raapmortel moet minimaal in deze klasse vallen om schades in de toekomst te voorkomen.

Een minerale ondergrond dient vlak te zijn en de sinterhuid dient te zijn verwijderd.

Strikocem BRS-12 kan niet op een gipsgebonden ondergrond worden aangebracht!

De ondergrond dient verder droog en draagkrachtig te zijn en vrij van stof, vuil, vet, vocht en overige verontreinigingen die de hechting van het pleisterwerk nadelig kunnen beïnvloeden.

*Bij het bepalen van de specifieke opbouw van het basis stucstelsel kunnen wij u altijd vrijblijvend adviseren; neem hiertoe contact op met het Strikolith Infocenter (0800-7874656 of via [www.strikolith.com](http://www.strikolith.com))*

## 2. VOORBEHANDELING ONDERGROND:

Ondergronden behoren droog, vast en schoon te zijn (classificatie 1). Vetaanslagen en andere verontreinigingen volledig verwijderen met Strikolith Strikoclean verfreiniger. De ondergrond moet indien nodig vooraf worden uitgeraapt met een geschikte raapmortel die is afgestemd op de ondergrond en de eindafwerking. Sterk zuigende ondergronden eerst in voldoende mate behandelen met Strikolith Kalkcementgrondeer en laten drogen. Poederende ondergronden behandelen Strikolith Kalkcementgrondeer en ondergrond dient stabiel, vlak en niet poreus te zijn.

### Gemiddeld systeemverbruik:

Strikolith Strikoclean  
Strikolith Kalkcementgrondeer

Ca. 20 ml / m<sup>2</sup>  
Ca. 100 ml / m<sup>2</sup>

Strikolith B.V.

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
www.strikolith.com

### 3. GRONDLAAG:

Het geheel in 2 dunne lagen, nat in nat, overpleisteren met Strikocem BRS12 Betonreparatiespachtel. De eerste laag aanbrengen in een laagdikte van ca. 1 tot maximaal 2 mm.

**Gemiddeld systeemverbruik:**

Betonreparatiespachtel                      BRS12                      ca. 1,6 kg / m<sup>2</sup> per mm laagdikte

*Strikocem BRS-12 is verkrijgbaar in een standaard grijze kleur. Gebruik als eindafwerking alleen zakken met eenzelfde chargenummer ter voorkoming van kleurverschillen in het eindresultaat.*

### 4. AFWERKLAAG:

Het geheel in 2 dunne lagen, nat in nat, overpleisteren met Strikocem BRS12 Betonreparatiespachtel. De eerste laag aanbrengen in een laagdikte van ca. 1 tot maximaal 2 mm. De tweede laag aanbrengen in een laagdikte van maximaal 1 mm.

De Strikocem BRS12 gelijkmatig aanbrengen, eventueel vlak afreien en strak afmeten. Na voldoende droging de BRS12 licht bevochtigen en strak afmeten/napleisteren.

Het geheel als pleisterwerk opleveren. De pleister tijdens applicatie en droging beschermen tegen weersinvloeden.

**Gemiddeld systeemverbruik:**

Betonreparatiespachtel                      BRS12                      ca. 1,6 kg / m<sup>2</sup> per mm laagdikte

*Strikocem BRS-12 is verkrijgbaar in een standaard grijze kleur. Gebruik als eindafwerking alleen zakken met eenzelfde chargenummer ter voorkoming van kleurverschillen in het eindresultaat.*

Strikolith B.V.

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
www.strikolith.com

## 5. EINDAFWERKING (AANBEVELING):

**Voordat er begonnen kan worden met het aanbrengen van de eindafwerking is het noodzakelijk dat de ondergrond volledig droog is en dat de PH-waarde van de pleister tussen de 7 en 8 is.**

Onafgewerkt:	Strikolith adviseert om bij dagelijks gebruik de decoratieve afwerking na te behandelen met Effects Wax Impregneer
Gebruiksruimten:	Voor de ruimtes waar dagelijkse werkzaamheden worden verricht, adviseren wij Effects Wax Impregneer of Peents Aqua vloerverf transparant.
Keuken:	Voor de keuken adviseren wij voor achter de kookplaat en / of wasbak Peents Aqua Vloerseal 2K-PU. De overige wanden kunnen behandeld worden met Effects Wax Impregneer.
Natte ruimte:	Om de optimale bescherming te kunnen garanderen, adviseren wij om de wanden, waar direct water op komt, te behandelen met Peents Aqua Vloerseal 2K-PU. Op alle overige wanden adviseren wij de Effects Wax Impregneer in verband met het kunnen garanderen van het damptransport.
Buiten:	In buitensituaties kan de ondergrond worden afgewerkt met minimaal 2 lagen Peents Clearcoat.

Voor de juiste voorbehandeling / verwerking verwijzen wij u door naar de Technische Informatiebladen van de des betreffende afwerkklagen.

Ondanks het toepassen van deze nabehandeling dient u het geheel regelmatig te controleren op de waterkerende werking. In natte ruimten alle aansluitingen voorzien van kitvoegen en / of waterafdichtende profielen en deze regelmatig controleren.

Om degradatie van het pleistersysteem geheel uit te kunnen sluiten, adviseren wij om het systeem in bepaalde toepassingsgebieden (boven het fornuis en douchehoek) te beschermen met een glasplaat.

**Strikolith B.V.**

Postbus 52  
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 \*  
fax: +31(0)162 522483  
www.strikolith.com

**PUBLICATIE 08**  
**Betonstuuk**  
**Strikocem BRS-12**

Alle verstrekte technische richtlijnen berusten op onze jarenlange praktijkervaring in binnen- en buitenland en zijn samengesteld volgens de meest actuele technische inzichten. Echter gelet op de talloze toepassings- en detailleringmogelijkheden op ondergronden met verschillende bouwfysische eigenschappen, maar ook op wisselende verwerkingsomstandigheden kunnen wij nimmer aansprakelijk worden gesteld op grond van de hier verstrekte adviezen. De adviezen zijn opgebouwd uit gebruikelijke of standaard omstandigheden, volgens de laatste stand der techniek en ervaringen. Meer informatie over dit onderwerp op [www.peentscoatings.nl/disclaimer](http://www.peentscoatings.nl/disclaimer).

© Copyright Strikolith Group 1971