

# Vulkem Quick BC

## BALKON- EN GALERIJ SYSTEEM MET GEKLEURD KWARTS

**Een slijtvast, hoogwaardig, decoratief waterdicht balkon- en galerij systeem.**

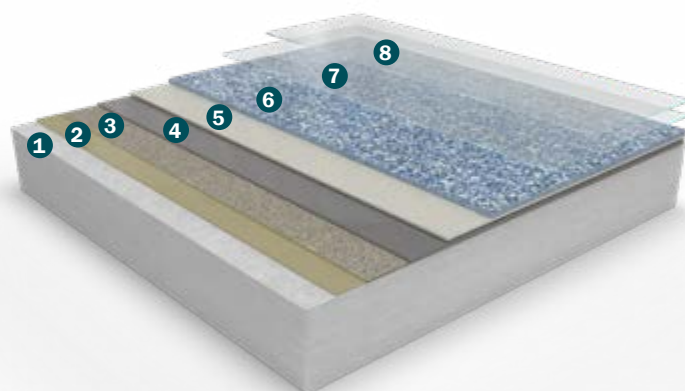
De Vulkem Quick BC bevat een tweedelig vloeibaar polymermembraansysteem op basis van polyurethaangemodificeerde acrylmonomeren (PUMA-technologie) in combinatie met kleurstabiele kwartskorrels ingekapseld in een helder acrylbindmiddel.

### Toepassingsgebied

De Vulkem Quick BC wordt gebruikt voor het snel waterdicht maken en renoveren van terrassen, balkons, galerijen, trappen en gebieden met veel voetgangersverkeer (bijvoorbeeld stadions, in- en uitgangen, enz).

### Systeemeigenschappen

- **Zeer snelle uitharding**  
± 30 minuten per laag en korte uithardingstijd tussen lagen
- **Snel bestand tegen regen**
- **Niet temperatuurafhankelijke toepassing**  
Toepasbaar bij lage temperaturen mogelijk
- **Naadloos**
- **Hoge mechanische weerstand**
- **Hoge duurzaamheid en slijtvastheid**
- **Scheuroverbrugging**  
Uitstekende scheuroverbrugging bij temperaturen zelfs onder 0 °C
- **Decoratief en gemakkelijk aan te brengen**  
Kan worden aangebracht op oude of nieuwe ondergronden van beton, tegels, metaal, hout, enz.



| NUMMER | PRODUCT   | GEWICHT   |
|--------|---|---|
| 1      | Voorbereid oppervlak  |   |
| 2      | Op beton: Vulkem Quick Concrete Primer Op<br>metaal/tegels: Vulkem Quick Tegel Primer | 0.3 - 0.5 kg/m <sup>2</sup><br>0.25 kg/m <sup>2</sup> |
| 3      | Zandverstrooiing 0,3 - 0,7 mm of 0,3 - 0,8 mm   | 0.3 kg/m <sup>2</sup>                                 |
| 4      | Vulkem Quick Membraan of Vulkem Quick Thix Membraan                                   | 2.5 kg/m <sup>2</sup>                                 |
| 5      | Vulkem Quick WL of WLV<br>SNL- of LDE-vuller  | 1 kg/m <sup>2</sup><br>1.5 kg/m <sup>2</sup>          |
| 6      | Gekleurde kwartsverstrooiing 0,3 - 0,7 mm   | 3 kg/m <sup>2</sup>                                   |
| 7      | Vulkem Quick transparante lak   | 0.4 - 0.5 kg/m <sup>2</sup>                           |
| 8      | Vulkem Quick transparante lak   | 0.2 - 0.3 kg/m <sup>2</sup>                           |

# Vulkem Quick BC

## BALKON- EN GALLERIJ SYSTEEM MET GEKLEURD KWARTS

| Brandklasse   |  |
|---|--|
| EN 13501-1  | E <sub>fl</sub>                            |
| Stootvastheid   |  |
| EN 6272-1   | IR20 (20 Nm)                               |
| Slijtvastheid   |  |
| EN 13892-4  | AR0.5 ( $\leq 50 \mu\text{m}$ )            |
| Hechtsterkte  |  |
| EN 13892-8  | B2.0 ( $\leq 2.0 \text{ MPa}$ )            |
| kooldioxide permemabiliteit   |  |
| EN 1062-6   | >50m                                       |
| Dampdichtheid van water   |  |
| EN ISO7783  | Klasse III (Sd > 50 m)                     |
| Capillaire waterabsorptie en Waterdoorlaatbaarheid  |  |
| EN ISO 1062-3   | 0,0005 kg/m <sup>2</sup> xh <sup>0.5</sup> |
| De bovenstaande figuren zijn typische eigenschappen die bereikt zijn in laboratoriumtests bij 20 °C en 50% relatieve vochtigheid. |  |

| Uithardingssnelheid* +20 °C   |
|---|
| Voetverkeer na 1 uur  |
| Volledig verkeer 2-3 uur  |
| Volledige chemische uitharding 2-3 dagen  |
| * Uithardingstijden bij temperaturen tussen 0 en +30 °C kunnen worden bereikt door de gebruikte hoeveelheid katalysator te wijzigen. Voor toepassingen die buiten deze temperatuurbereik, neem dan contact op met uw lokale Tremco Technische Dienst. |

### Oppervlakte voorbereiding

De betonnen of dekvloer ondergrond moet voldoende drukvast zijn (minimaal 25 N/mm<sup>2</sup>) moet minimaal 25 N/mm<sup>2</sup> zijn, vrij van kalk, stof en andere verontreinigingen. Ondergrond dient droog te zijn tot 92% RV volgens BS8203 (5,5% op TRAMEX schaal). Vulkem Quick Primer H kan worden gebruikt voor ondergronden tot 97% RH (6% op TRAMEX-schaal, oppervlak droog).

### Verwerkingsvoorschriften

De installatie moet worden uitgevoerd door een erkende aannemer met een gedocumenteerd kwaliteitsborgingsprogramma. Neem contact op met onze technische afdeling voor meer informatie over onze erkende aannemers. Gedetailleerde verwerkingsvoorschriften en -instructies zijn beschikbaar op aanvraag.

### Milieu-overwegingen

Het afgewerkte systeem is beoordeeld als ongevaarlijk voor de gezondheid en het milieu. Door de lange levensduur en het naadloze oppervlak zijn er minder reparaties en onderhoud nodig. Milieu- en gezondheidsoverwegingen worden gecontroleerd tijdens de productie en toepassing van de producten door Tremco personeel en volledig opgeleide toepassingsteams.

### Belangrijke opmerkingen

TREMCO producten zijn gegarandeerd tegen materialen fabricagefouten en worden verkocht onder onze standaard 'Garantie, Verkoopvoorwaarden en Condities', waarvan exemplaren op verzoek verkrijgbaar zijn. Garantie dekt niet toepasbaarheid, doelmatigheid of enige gevolgschade of gerelateerde schade. Lees de garantie in detail door voordat u de producten installeert. TREMCO is een productmerk van Tremco CPG Europe. Dit systeem wordt in België, Nederland en Luxemburg aangeboden binnen het assortiment van Flowcrete.