

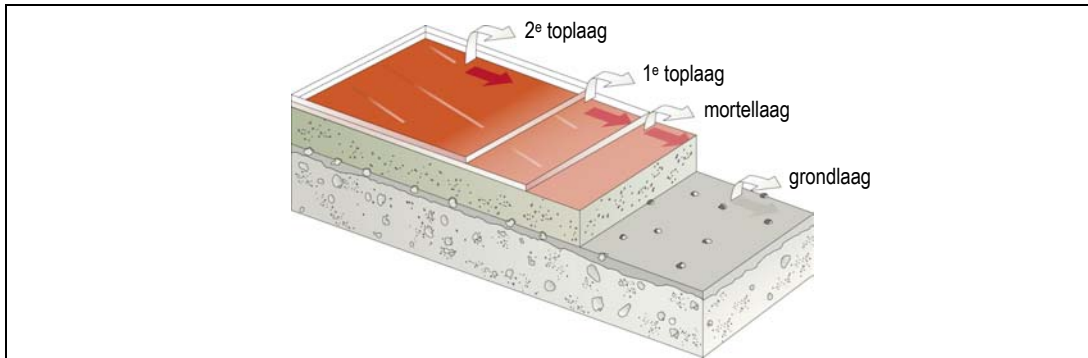
DURACON® TR systeem

Een troffelmortel – gladde afwerking

Datum: 30.10.2008
 Nr: F0210NL05
 Pagina: 1 / 2

Het aanbevolen systeem voor gemiddeld tot zwaar belastbare industriële vloeren met hoge mechanische lasten, gladde afwerking. Dikte: 4 – 5 mm

Structureel Schema



Grondlaag

| | | |
|--|--------------|-----------------------------|
| voor beton en cement ondergronden: | DURACON® 101 | 0.3 - 0.5 kg/m ² |
| voor asfalt ondergronden: | DURACON® 106 | 0,3 – 0,5 kg/m ² |
| voor metalen- of tegelvloeren: | DURACON® 107 | ± 0,25 kg/m ² |
| DURACON® CATALYST (poeder) | | 2,0 % ¹⁾ |
| Zand voor het instrooien in net aangebrachte grondlaag: natuurkwarts 0,3 - 0,7 mm | | ± 0,3 kg/m ² |

Coating

| | | |
|--|--|-------------------------|
| Met truweel aangebrachte laag, dikte: 4 - 5 mm | | |
| DURACON® 205 of 203 voor hittebestendigheid: | | ± 2,0 kg/m ² |
| DURACON® CATALYST (poeder) | | 2,0 % ¹⁾ |
| Kleurkwarts 0,3 – 1,2 mm | | ± 6,0 kg/m ² |

Toplaag

| | | |
|--|------------------------|-------------------------|
| standaard toplaag: | DURACON® 307 | ± 0,3 kg/m ² |
| droog oppervlak, blootgesteld aan chemicaliën: | DURACON® 305 | ± 0,3 kg/m ² |
| nat oppervlak, blootgesteld aan chemicaliën: | | |
| 1ste laag | 1ste DURACON® 307 | ± 0,2 kg/m ² |
| 2de laag | 2de DURACON® 305 / 307 | ± 0,2 kg/m ² |
| DURACON® CATALYST (poeder) | | 1,5 % ¹⁾ |

DURACON® TR systeem

Een troffelmortel – gladde afwerking

Datum: 30.10.2008
Nr: F0210NL05
Pagina: 2 / 2

Plinten

| | |
|--|--|
| hoogte: 5 cm | |
| DURACON® BfK | ± 0,5 kg/m |
| DURACON® Thixotroop | ± 18 g/m |
| DURACON® CATALYST (poeder) | 2,0 % ¹⁾ |
| kwarts zand 0,3 – 1,2 mm (kleurkwarts of natuurkwarts) | ± 1,8 kg/m |
| DURACON® pigment (pigment poeder, RAL) PVA kleurvlokken | 50 g/m hoeveelheid hangt af van het ontwerp |

De opgegeven hoeveelheden hars en kwarts zand zijn gemiddelde waarden. Het exact verbruik hangt af van de staat van de ondergrond. Bij poreuze ondergronden kan een tweede laag primer nodig zijn.

¹⁾ De nodige hoeveelheden DURACON® CATALYST zijn genoteerd in gewichtsprocent (in relatie met hoeveelheid hars). Deze hoeveelheden zijn geldig voor een applicatie bij +20°C.

Voor complete details zie de betreffende technische fiches en de algemene applicatie-voorschriften voor DURACON® vloersystemen.