



Flowchem VE RC- Resin

Produktdatablad

Produktbeskrivning

Flowchem VE RC- Resin är en snabbhärdande, trekomponent, vinylesterbaserad, ej UV- resistent produkt.

Användningsområde

Flowchem VE RC- Resin ska användas som målning alternativt läggplast och topplack för uppströat golvsystem.

Miljö och hälsa

Flowchem VE RC- Resin är styrenbaserad och luktar skarpt under applicering och läggning. Arbetsmiljöverkets föreskrifter "Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)" ska följas. För vidare information se säkerhetsdatablad för ingående komponenter.

Blandningsförhållande i vikt

Målning:

100 delar Flowchem VE RC- Resin (t ex 5,0 kg),
0,3-0,6 delar Flowchem VE Accelerator (t ex 15-30 ml),
2 delar Flowchem VE Curing Agent (t ex 100 ml),
1,5 delar Flowchem VE Topcoat Additive (t ex 75 ml). **OBS!** Endast i sista stryket.

Slurry till strögov:

100 delar Flowchem VE RC- Resin (t ex 5,0 kg),
0,3-0,6 delar Flowchem VE Accelerator (t ex 15-30 ml),
2 delar Flowchem VE Curing Agent (t ex 100 ml),
100 delar Flowchem VE SL Filler, 1:1 i vikt (t ex 5 kg plast till 5 kg filler).

Toppning strögov:

100 delar Flowchem VE RC- Resin (t ex 5,0 kg),
0,3-0,6 delar Flowchem VE Accelerator (t ex 15-30 ml),
2 delar Flowchem VE Curing Agent (t ex 100 ml),
1,5 delar Flowchem VE Topcoat Additive (t ex 75 ml). **OBS!** Endast i sista stryket vid topplackning.

OBS! 1 st Flowchem VE Curing Agent à 1 kg räcker till 2 stycken Flowchem VE RC- Resin à 25 kg.

OBS! Flowchem VE Topcoat Additiv kan endast användas då temperaturen överstiger 18°C i material, underlag och luft vid applicering.

Blanda alltid produkten Flowchem VE bindemedel + Flowchem VE Accelerator + Flowchem VE Curing Agent med bormaskin, inte för hand.



Appliceringstemperatur

Rekommenderad underlagstemperatur 15-25°C, dock lägst 10°C. Temperaturen på underlaget ska överstiga "daggpunkten" med 3°C under applicering och härdning. Temperaturen får inte falla under 5°C inom en 24 timmars period efter applicering.

Användningstid

Färdigblandad produkt ska användas inom 15 minuter med en accelerator mängd på 0,3% vid 20°C. Vid högre temperaturer förkortas tiden.

Härdningstid

Övermålningsbar	ca 2-4 timmar vid 20°C
Gångbar	ca 2-4 timmar vid 20°C

Produkten är fullständigt uthärdad efter ca 3 dygn vid 20°C.

OBS! Om inte Flowchem VE beläggning applicerats inom 24 timmar (gäller vid 20°C i luft och underlag) ska ytan slipas och primeras om innan ny Flowchem VE beläggning påföres.

Kulör

Transparent,
Grå (nära RAL 7046)

Vikttorrhalt

Ca 100%

Glans

Matt

Densitet

Flowchem VE RC- Resin	ca 1,06 kg/liter
Flowchem VE Curing Agent	ca 1,00 kg/liter
Flowchem VE Accelerator	ca 1,00 kg/liter
Flowchem VE Topcoat Additiv	ca 0,89 kg/liter
Flowchem VE SL Filler	ca 1,50 kg/liter

Lagring

6 månader i obruten förpackning under förutsättning att Flowchem VE Accelerator inte tillsatts. Lagringstemperatur mellan 10°C och 25°C.

Förpackningar

Produkten levereras i följande förpackningar:
Flowchem VE RC- Resin 25,0 kg (23,6 liter),
Flowchem VE Curing Agent 1,0 kg (1,0 L),
Flowchem VE Accelerator 1,0 kg (1,0 L),
Flowchem VE Topcoat Additiv 0,9 kg (1,0 L),
Flowchem VE SL Filler 18,0 kg (12,0 L).