

Flowchem VE Metal Primer

Produktdatablad

Produktbeskrivning

Flowchem VE Metal Primer är en snabbhärdande, trekomponent, vinylesterbaserad primer.

Användningsområde

Flowchem VE Metal Primer ska användas som primer på metall innan Flowchem VE system appliceras.

Miljö och hälsa

Flowchem VE Metal Primer 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

100 delar Flowchem VE Metal Primer (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).

OBS! 1 st Flowchem VE Curing Agent à 1 kg räcker till 2 stycken Flowchem VE Metal Primer à 25 kg.

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 acceleratormängd på 0,3% vid 20°C. Vid högre temperaturer förkortas tiden.

Härdningstid

Övermålningsbar ca 2 timmar vid 20°C
Gångbar ca 2 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

Vikttorrhalt

Ca 100%

Glans

Matt

Densitet

Flowchem VE Metal Primer	ca 1,04 kg/liter
Flowchem VE Curing Agent	ca 1,00 kg/liter
Flowchem VE Accelerator	ca 1,00 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 Metal Primer 25,0 kg (24,0 liter),
Flowchem VE Curing Agent 1,0 kg (1,0 L),
Flowchem VE Accelerator 1,0 kg (1,0 L).