

Matacryl® Primer CM

Produktdatablad

Produktbeskrivning

Matacryl® Primer CM är en primer för betong och metalliska underlag. Matacryl® Primer CM innehåller ett speciellt additiv som förbättrar vidhäftningen på nygjuten och stålglättad betong.

Användningsområde

Matacryl® Primer CM är speciellt lämplig där underlaget består av metall (såsom järn, rostfritt stål eller aluminium) eller keramiska material. Vi rekommenderar med alla Matacryl® primers att göra härdnings- och vidhäftningstester innan applicering av större ytor.

Miljö och hälsa

Lämpliga skyddskläder, handskar och skyddsglasögon ska bäras vid blandning och applicering av Matacryl® Primer CM. Om produkten kommer i ögonen skölj under en lång tid och konsultera läkare. Om du får produkten på huden tvätta omedelbart med tvål och vatten. Arbetsmiljöverkets föreskrifter "Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)" ska följas.

Matacryl® Primer CM är brandfarlig. Håll produkten borta från öppen eld, alla typer av gnistkällor och undvik att röka.

För vidare information se säkerhetsdatabladet för Matacryl® Primer CM.

Blandningsförhållande

Temperatur	% Matacryl® Katalysator i vikt
30°C	1,5%
20°C	2%
10°C	3%
0°C	4%
-10°C	5% + Matacryl® Accelerator

Applicering

Förarbete

Underlaget ska vara yttorr (max 96% RH), rent och fritt från damm och andra föroreningar. En mekanisk bearbetning såsom slipning, blästring eller fräsning ska göras innan primering.

Metall underlag ska ha ytstruktur SA 2,5 enligt DIN 55929.

Underlaget ska minst ha en draghållfasthet på 1,5 MPa.

Blandning

Innan användning ska Matacryn[®] Primer CM blandas väl för att få en jämn fördelning av det ingående paraffinet i produkten. Sedan blandas Matacryn[®] Primer CM noggrant med katalysatorn enligt ovanstående tabell.

Applicering

När katalysatorn har blandats i hålls primer ut på golvet i en sträng och fördelas med en roller eller roller/gummiraka. Materialåtgång: mellan 0,3 och 0,5 kg/m² beroende på underlagets beskaffenhet. Underlaget ska vara helt mättat med primer. Eventuellt kan det behövas en extra primer om underlaget är mycket poröst. När mättnad har erhållits, ströas ytan med sand i den våta primern. Åtgång ca 0,3 kg/m².

Underlagstemperatur: 0°C – 40°C. Applicera aldrig vid underlagstemperaturer över 40 °C och/eller om temperaturen är kraftigt stigande. Speciell försiktighet gäller vid applicering i direkt solljus. Underlagstemperaturen måste vara 3°C över daggpunkten.

Härdningstid

Ca 30 minuter vid 20°C

Vikttorrhalt

Ca 100 %.

Densitet

Vid 25°C 0,99 kg/lit.

Lagring

6 månader i obruten förpackning.
Lagringstemperatur mellan 15°C och 20°C.

Förpackningar

Produkten levereras i följande förpackningar:
20 kg
180 kg Fat