

Diccodur Primer

Beskrivelse

En 2-komponent polyurethan-primer, der opfylder høje krav til holdbarhed.

Produktegenskaber og anbefalet brug

- Danner en jævn og tæt film, der beskytter overfladen mod harpiksudtræk og knastgennemslag. Overfladens farve forbliver jævn og fejlfri.
- Hæmmer trærejsning. Derudover sikrer den fremragende dække- og fyldeevne, at den endelige overflade får et æstetiske udseende.
- Let at slibe, hvilket også sikrer topcoatens vedhæftning. Primeren kan både overmales med vandfortyndbare og opløsningsholdige produkter.
- Anbefales til udendørs trævinduer og -døre samt udendørs kvalitetsoverflader af træ og fiberplader.
- Anbefales også til indendørs møbler, stole, døre og overflader af træ og fiberplader.

TEKNISK DATA

Volumen tørstof

44±2%

Vægt tørstof

64±2%

Massefylde

1,4 kg/liter (hvid)

Blandingsforhold

Maling 100 volumendele Diccodur Primer
Hærder 20 volumendele Diccodur Hardener

Pot life(+23°C)

6 timer

Anbefalet påføringsmængde og teoretisk rækkeevne

Anbefalet malings mængde (ufortyndet)		Teoretisk rækkeevne
våd	tør	
110-130 g/m ²	35-40 µm	11-13 m ² /l

Den praktiske rækkeevne afhænger af påføringsmetoden, påføringsforholdene samt formen på og ruheden af den overflade, der skal dækkes.

Tørretid

110-130 g/m ²	+20 °C	+50 °C
Berøringstør efter	1-2 t	½-1 t
Slibningstør efter	3-6 t	1-3 t

Tørretid og overmalingstid afhænger af lagtykkelse, temperatur, relativ luftfugtighed og ventilation.

Glans

Mat.

Farver

Hvid.

Diccodur Primer

PÅFØRINGSINSTRUKSER

Forbehandling	Rengør overfladerne for snavs, støv og løst materiale. Sørg for, at overfladerne er fri for skimmel og blåsplint. Fjern støv, løse partikler og andre urenheder fra overfladen. Træoverflader skal slibes med sandpapir P150-320. Slibning inden næste påføring med sandpapir P240-400. Alt slibestøv skal fjernes.
Anbefalede topcoats	Dicco Flex 30. Dicco Flex 30 til udendørs brug og Novipur 100 til indendørs brug.
Påføringsforhold	Overfladen, der skal behandles, skal være ren og tør. Fugtindholdet i træet skal være under 20 %. Under påføring og tørring skal luften, underlaget og produktet have en temperatur på over +18 °C, og den relative luftfugtighed skal være under 70 %. God ventilation er nødvendig for at sikre et optimalt resultat. Produktet kan tørres med eller uden ovn.
Blanding af komponenter	Rør først basen og hærdere separat. De korrekte andele af base og hærdere skal blandes grundigt inden brug. Brug mixer til blanding. Utilstrækkelig blanding eller forkerte blandingsforhold vil resultere i ujævn tørring af overfladen og svække overfladebehandlingens egenskaber. Lad blandingen stabilisere sig i 15 min. til ½ time, og kontroller viskositeten.
Påføring	Ved airless sprøjtning skal produktet fortyndes ca. 5-20 % til en viskositet på 25-50s (DIN4). Anbefalet dysestørrelse er 0,011"-0,015", og anbefalet tryk er 80-140 bar. Sprøjtevinklen skal vælges i henhold til genstandens form. Ved airless sprøjtning med luftunderstøttet dyse skal produktet fortyndes ca. 5-20 % til en viskositet på 25-50s (DIN4). Anbefalet dysestørrelse er 0,011"-0,015", og anbefalet tryk er 40-120 bar. Det atomiserende lufttryk skal være ca. 1-3 bar. Sprøjtevinklen skal vælges i henhold til genstandens form. Ved konventionel sprøjtning skal produktet fortyndes ca. 10-20 % til en viskositet på 20-25s (DIN4). Anbefalet dysestørrelse er 1,4-1,8 mm, og anbefalet tryk er 2-3 bar. Ved tæppelakering skal produktet fortyndes ca. 5-10 % til en viskositet på 40-60s (DIN4). Undgå for højt pumpetryk og strømningshastighed.
Fortyndere	Thinner 1048, Thinner 1062
Rengøring af udstyr	Thinner 1048, Thinner 1062
VOC	Mængden af flygtige organiske forbindelser (VOC) er 500 g/liter maling. Malingsblandings indhold af flygtige organiske forbindelser (VOC) (fortyndet 20 volumenprocent) er 550 g/l.
HELBRED OG SIKKERHED	Emballagen er udstyret med sikkerhedsmærkater, som skal bemærkes. Yderligere information om farlige bestanddele og beskyttelse er nærmere beskrevet i individuelle helbreds- og sikkerhedsblade. Helbreds- og sikkerhedsdatablad kan fås ved henvendelse til Tikkurila.

Kun til industriel brug.

Emballagen er udstyret med sikkerhedsmærkater, som skal bemærkes. Yderligere information om farlige bestanddele og beskyttelse er nærmere beskrevet i individuelle helbreds- og sikkerhedsblade. Helbreds- og sikkerhedsdatablad kan fås ved henvendelse til Tikkurila.

Informationen i dette dokument er ikke beregnet på at være udtømmende eller fuldstændigt. Informationen baserer sig på laboratorietests og praktisk erfaring, og er givet efter vores bedste kundskaber. Produkternes kvalitet kontrolleres af vores virksomhedssystem, baseret på krav om ISO 9001 og ISO 14001. Som producent kan vi ikke kontrollere de omstændigheder, under hvilke produkterne anvendes eller de mange faktorer som påvirker brugen og påføring af produkterne. Tikkurila er ikke ansvarlig for tilfælde hvor produkterne anvendes i strid med anvisningerne eller for uanvendelige objekter. Vi forbeholder os retten at ændre den givne information uden varsel.