

Duracon® 101

Produktdatablad

Produktbeskrivelse

Duracon® 101 er en lavviskøs, klar, 2-komponent primer basert på metylmetakrylat (MMA).
Viskositet ν / 25 °C: 100-130 mPa*s

Duracon® 101 kjennetegnes ved:

- ***Utmerket heft til de fleste underlag***
- ***Rask og sikker herding selv ved lave temperaturer***
- ***Gir god vedheft for etterfølgende sjikt***

Bruksområde

- Benyttes som standard primer for Duracon beleggsystemer.
- Brukes ufortynnet, men kan tynnes med Duracon 407 for å øke penetreringsevnen i visse typer sementbaserte underlag, for eksempel flytsparkel.
- For bituminøse underlag anbefales Duracon 106
- For keramiske fliser, og underlag av metall, anbefales Duracon 107
- For underlag med høyt fuktinnhold, anbefales Duracon 108
- Før legging anbefales at det tas herde- og heftprøver.

Miljø og helse

Passende verneklær, hansker og beskyttelsesbriller må brukes ved blanding og legging av Duracon 101. Hvis produktet kommer i øynene skylle lenge og kontakt lege. Om du får produktet på huden vask umiddelbart med såpe og vann. Flere opplysninger om forarbeid og påføring finnes i veiledningen om Duracon gulvbeskyttelse.

Duracon 101 er brannfarlig. Flammepunkt 11,5 °C. Hold produktet borte fra gnister og åpen ild. Røyking ikke tillatt. Elektrisk verktøy og utstyr som brukes under utførelse skal være eksplosjonssikre.

For videre informasjon, se sikkerhetsdatabladet for Duracon 101.

Blandingsforhold / leggetemperatur - Temperaturen må være min. 3 °C over duggpunkt!

Temperatur	% Duracon® herdepulver i vekt av bindemiddel
20°C	2%
15°C	3%
10°C	4%
0°C	6%
-10°C	6% + Duracon® 404

Legging

Forarbeid

Underlaget skal være tørt (maks 95% RF), rent og fritt for støv og andre forurensinger. En mekanisk forbehandling (sliping, blastring eller fresing) må gjøres før priming. Flaten støvsuges grundig.

Blanding

OBS! Før bruk må Duracon 101 blandes nøye for å få en jevn fordeling av parafinen i produktet. Deretter tilsettes herdepulver i passende store blandinger, etter ovenstående tabell.

Legging

Når herderen er blandet i, helles primeren ut på gulvet i en stripe, og fordeles med en rull eller gumminal. Forbruk mellom 0,3 og 0,5 kg/m² avhengig av underlaget. Underlaget må være helt mettet med primer. Evt. kan det behøves et nytt lag primer dersom underlaget er svært porøst. Til slutt strøs med sand 0,4-0,8 mm. i den våte primeren. Forbruk ca. 0,5 kg/m².

Brukstid

Ferdigblandet produkt må brukes innen 15 minutter ved 20°C. Ved høyere temperaturer forkortes brukstiden.

Herdetid

Gangbar etter 30-60 minutter ved 20°C.

Farge

Transparent.

Tørrstoffinnhold

Ca 100%

Densitet

Duracon 101: Ved 25°C 0,99 kg/l

Katalysator (herdepulver) 64 gr./dl

Lagring

6 måneder i uåpnet forpakning.

Lagringstemperatur mellom 15°C til 20°C.

Forpakning

Produktet leveres i følgende forpakning:

20 kg spann og 180 kg fat.

PRODUKTET ER MENT FOR PROFESJONELL BRUK

MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktene. All overstående informasjon må likevel betraktes som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt eller ved feilaktig utførelse.