

Flowfast 107

Duracon 107

Produktdatablad

Beskrivelse

Flowfast 107 er en lavviskøs, klar, 2-komponent primer basert på metylmetakrylat (MMA). Viskositet v/ 25 °C: 100-130 mPa*s

- ✓ Utmerket vedheft til de fleste vanlige metaller, og til keramiske fliser
- ✓ Rask og sikker herding selv ved lavetemperaturer
- ✓ Gir god vedheft foretterfølgende sjikt

Bruksområde

Flowfast 107 benyttes som primer for Flowfast beleggsystemer:

- Gir god vedheft til jern, aluminium, svartstål, rustfritt stål, og til keramiske fliser, men også til betong.
- For betong og flytsparkel, anbefales Flowfast 101
- For bituminøse underlag anbefales Flowfast 106
- For underlag med høyt fuktinnhold, anbefales Flowfast 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 Flowfast 107. 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 Flowfast gulvbeskyttelse.

Flowfast 107 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 Flowfast 107.

Blandingsforhold/Temperatur ved påføring

Temperatur	Flowfast Katalysator i vekt-%
30°C	2%
20°C	3%
10°C	4%
0°C	6%
<0°C	6% + Flowfast 404

Påføring

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. Stål sandblåses til SA 2½. Flaten støvsuges grundig.

Blandning

Før bruk må Flowfast 107 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

Flowfast 107: Ved 25°C	0,99 kg/l
Katalysator (herdepulver)	64 gr./dl

Lagring

6 måneder i uåpnet forpakning. Lagringstemperatur mellom 15°C og 20°C.

Emballasje

Produktet leveres i følgende emballasje: 20 kg fat og 180 kg fat.