

Just-Cure datablad

Produktbeskrivelse

Komponent	Vægtfylde (g/cm ³) (ved 21-25°C)	Egenskaber	Varenr.:	Beskrivelse
Methacrylate baseret 1-komponent resin	1,1 ± 0,1	UV-hærdende, høj vedhæftningsstyrke	0421410 0421412 0421414	Just-Cure, 11kg spand (10L) Just-Cure, 200kg tønde (182L) Just-Cure, 1000kg tank (909L)

Anvendelsesområde

UV-hærdende, styrenfri resin - har ved omhyggelig beskyttelse mod UV-lys en lang arbejdstid. Efter behandling med UV-lys (bølgelængde: 400 ± 20 nm, intensitet: mindst 10 mW/cm²) hærdner den meget hurtigt.

Resinen kan anvendes til strømpeføring og punktrensning.

11 kg spande skal **omrøres før brug**.

Opbevaring: Resinen kan opbevares i min. 6 måneder, ved en temperatur på +5°C til +30°C

Arbejds miljøtemperatur: +5°C til +40°C

Rengøring: Overskydende væske kan fjernes med acetone



1000kg tank



200kg tønde



11kg spand

Just-Cure datablad

Tekniske data

<u>Egenskaber for den flydende resin</u>	Værdier
Viskositet ved 25°C	1050 ± 150 mPas
Antændelsepunkt i lukket rum	>100 °C
Udseende, farve	Gennemsigtig, gul væske
Holdbarhed (beskyttet mod lys, højst 25 °C)	min. 6 måneder

<u>Egenskaber for den hærdede resin</u>	Test metode	Værdier
Træk E-Modul	EN ISO 527	> 3200 MPa
Trækstyrke	EN ISO 527	> 15 MPa
Trækbrudtøjning	EN ISO 527	> 0,5 %
Bøjebrudtøjning	EN ISO 178	> 3200 MPa
Bøjestyrke	EN ISO 178	> 50 MPa
Kompressionsstyrke	EN ISO 604	> 140 MPa

Alle tests er udført på UV-hærdede resinprøver med en stråling på 30mW/cm²

Just-Cure datablad

Produktfordele

- 1-komponent
- Hæfter på glaseret ler- beton og stålrør
- Krymper ikke
- Hurtig afhærdning med lys
- Høj styrke.
- God kemisk resistens
- Langvarig holdbarhed
- Fåes i flere forskellige størrelser (11kg, 200kg, 1000kg)

