

Technische Daten für die folgenden Produkte

11968 HOBBY Fix – Unterwasserkleber transparent 80 ml
11966 HOBBY Fix – Unterwasserkleber transparent 200 ml

Aushärtungsart:	Eine Komponenten Klebstoff - Vernetzung durch Luftfeuchtigkeit
Aushärtungssystem:	Neutral – Alkoholisch
Bearbeitungszeit [min]:	ungefähr 10
Volle Aushärtezeit [mm / 24h]:	2 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von ca. 50%)
Verarbeitungstemperatur [° C]:	+ 5° bis + 35° C.
Wärmewiderstand (gehärtetes Produkt) [° C]:	-40° bis +90
Reißkraft nach ISO 37 [N / mm²]:	3.0
Querdehnungsmodul bei + 23 ° C gemäß ISO 37 [N / mm²]:	1.3
Shore A Härte:	54
Dichte [g / cm³]:	1,05 +/- 0,03
Bruchdehnung nach ISO 37 [%]:	310
Farbe:	transparent
Lagerung und Transport:	In versiegelten Originalverpackungen in trockenen und kühlen Räumen für 12 Monate ab dem Tag der Produktion bei Temperaturen ab + 5° bis + 35° C

Product- Manager



Sebastian Bicker

Date of issue

Grafchaft-Gelsdorf, 02.11.20

Technical data for the following products

11968 HOBBY Fix – Underwater Adhesive 80 ml
11966 HOBBY Fix – Underwater Adhesive 200 ml

Cure Type:	one component - crosslinks with moisture from the air
Curing system:	Neutral - alcohols
Processing time [min]:	about 10
Full hardening time [mm / 24h]:	2 (relative humidity approx. 50%)
Application temperature [° C]:	+ 5 ° to + 35 ° C
Thermal resistance (hardened product) [° C]:	-40 ° to +90
Tearing force according to ISO 37 [N / mm²]:	3.0
Transverse stretching module at + 23o C according to ISO 37 [N / mm²]:	1.3
Shore A hardness:	54
Density [g / cm³]:	1,05 +/- 0,03
Elongation at break according to ISO 37 [%]:	310
Color:	transparent
Storage and transport:	In original sealed packages in dry and cool rooms for 12 months from the day of production at temperatures from + 5 ° to + 35 ° C

Product- Manager



Sebastian Bicker

Date of issue

Grafchaft-Gelsdorf, 02.11.20