

MISCHUNGSVERHÄLTNISSE UND REAKTIONSZEITEN

Tabelle

1

UNIREP 1	Mischungsverhältnis nach Volumen nach Gewicht	Base 1 4	:	Härter 1 3	Reaktionszeiten * Verarbeitungszeit handtrocken max. überschichtbar maschinell bearbeitbar voll belastbar**	10 °C 5 Min 15 Min 40 Min 45 Min 3 Std.	20 °C 3 Min 10 Min 30 Min 30 Min 2 Std.	30 °C 2 Min 6 Min 20 Min 60 Min 1 Std.
UNIREP 2	Mischungsverhältnis nach Volumen nach Gewicht	Base 2 5	:	Härter 1 1	Reaktionszeiten * Verarbeitungszeit handtrocken max. überschichtbar maschinell bearbeitbar voll belastbar**	10 °C 60 Min 8 Std. 12 Std. 16 Std. 7 Tage	20 °C 40 Min 4 Std. 8 Std. 8 Std. 5 Tage	30 °C 25 Min 3 Std. 6 Std. 6 Std. 3 Tage
UNIREP 3	Mischungsverhältnis nach Volumen nach Gewicht	Base 3 5	:	Härter 1 1	Reaktionszeiten * Verarbeitungszeit handtrocken max. überschichtbar maschinell bearbeitbar voll belastbar**	10 °C 35 Min 90 Min 2 1/2 Std. 3 Std. 5 Tage	20 °C 25 Min 60 Min 1 3/4 Std. 2 Std. 3 Tage	30 °C 15 Min 40 Min 1 Std. 1 1/4 Std. 2 Tage
UNIREP 9	Mischungsverhältnis nach Volumen nach Gewicht	Base 1 1,15	:	Härter 1 1	Reaktionszeiten * Verarbeitungszeit handtrocken max. überschichtung maschinell bearbeitbar voll belastbar**	10 °C 90 Min 6 Std. 15 Std. 18 Std. 7 Tage	20 °C 60 Min 4 Std. 10 Std. 12 Std. 5 Tage	30 °C 30 Min 2 Std. 6 Std. 8 Std. 3 Tage
UNIREP 12	Mischungsverhältnis nach Volumen nach Gewicht	Base 3 8	:	Härter 1 1	Reaktionszeiten * Verarbeitungszeit handtrocken max. überschichtbar maschinell bearbeitbar voll belastbar**	10 °C 35 Min 5 Std. 6 Std. 8 Std. 7 Tage	20 °C 25 Min 3 Std. 4 Std. 6 Std. 5 Tage	30 °C 15 Min 2 Std. 3 Std. 4 Std. 3 Tage
UNIREP 13	Mischungsverhältnis nach Volumen nach Gewicht	Base 3 5	:	Härter 1 1	Reaktionszeiten * Verarbeitungszeit handtrocken max. überschichtbar maschinell bearbeitbar voll belastbar**	10 °C 35 Min 90 Min 2 Std. 3 Std. 8 Tage	20 °C 25 Min 60 Min 1 Std. 2 Std. 5 Tage	30 °C 15 Min 40 Min 45 Min 1 1/4 Std 3 Tage
UNIREP 20	Mischungsverhältnis nach Volumen nach Gewicht	Base 3 4	:	Härter 1 1	Reaktionszeiten * Verarbeitungszeit handtrocken max. überschichtbar maschinell bearbeitbar voll belastbar**	10 °C 120 Min 8 Std. 2 Std. 16 Std. 8 Tage	20 °C 60 Min 3 Std. 1 Std. 8 Std. 5 Tage	30 °C 40 Min 90 Min 45 Min 5 Std. 3 Tage

* - bei einer Schichtstärke von 3 mm.

Die Zeiten verkürzen sich bei dickeren und verlängern sich bei dünneren Schichtstärken.

** - Vollbelastbar bedeutet - Ende der chemische Reaktion. 95% der Maximalbelastbarkeit ist bereits nach 48 Std. erreicht.