

## A51.80

Composition:	Methacrylate ester
Colour:	Red
Viscosity (25°C):	50,000 – 250,000 mPas
Specific weight:	1.05 g/ml
Vapour pressure (25°C):	<5 mbar
Flashpoint:	>100°C
Open assembly time	
Steel:	approx. 24 hours
Non-ferrous metals:	approx. 12 hours
Handling cure time:	10-20 minutes
Full cure time:	approx. 12 hours
Shear strength (DIN52823):	8-15 N/mm <sup>2</sup>
Locking torque	
-prevailing (ISO 10964):	2-4 N.m
Maximum Gap Filling:	0,50 mm
Temperature range:	-55°C - + 150°C
Shelf life:	1 year

Anregungen, Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte entsprechen besten Kenntnissen bei Drucklegung dieses Merkblattes und werden stets unverbindlich gegeben. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen; daraus können keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Das Produkt sollte an verdeckter Stelle aufgetragen und auf Materialverträglichkeit geprüft werden. Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften haftet jeder Verarbeiter unserer Produkte selbst.