



MD PREMIUM GLUE MOISTURE

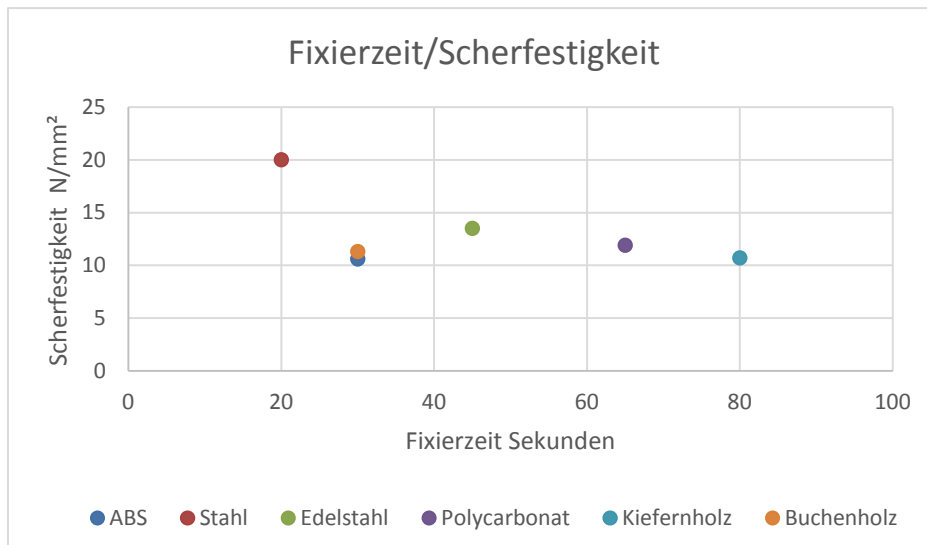
Stand: September 16

mittelviskos	
Basis	Ethyl Cyanacrylat
Farbe	transparent, farblos
Viskosität 25°C (Brookfield)	ca. 40 - 50 mPa.s
Dichte	ca. 1,08 g/cm ³
Lagerzeit bei +5°C bis +8°C	12 Monate
Spaltfüllvermögen	< 0,07 mm
Temperaturbeständigkeit von	-50 bis +80°C
Handfestigkeit	ca. 20 - 80 Sekunden
Endfestigkeit	24 Stunden
Besonderheit	Feuchtigkeitsbeständig Sehr gute Medienbeständigkeit
Anwendungsgebiete	
Neu entwickelte Produktionsmethode zur Verklebung unterschiedlichster Materialverbindungen (Metall, Gummi, Keramik sowie die meisten Kunststoffe) mit- und untereinander.	
Verarbeitungshinweise	
Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. MD PREMIUM GLUE dünn, einseitig auftragen und die zu verbindenden Teile zusammen fügen und zusammenpressen. Die Teile sollten wegen der teilweise geringen Fixierzeit möglichst genau positioniert werden. Die Handfestigkeit ist nach ca. 15 - 45 Sekunden und die Endfestigkeit nach ca. 24 Stunden erreicht. MD PREMIUM GLUE härtet bei Raumtemperatur in Verbindung mit Luftfeuchtigkeit aus. Die optimale relative Luftfeuchtigkeit soll ca. 65% betragen. Um die Aushärtung zu beschleunigen, kann unser Aktivator Nr. 9 eingesetzt werden. Bei Werkstoffen wie PP, PE, PTFE oder Silikon müssen die Teile mit z.B. unserem MD Primer Nr. 7 vorbehandelt werden.	
Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche.	

Bergheimer Str. 15 | D-53909 Zülpich | Tel. 02252/94150 | info@marston-domsel.de
www.marston-domsel.de

Fixierzeit/ Scherfestigkeit		
	Fixierzeit (Sek.)	Scherfestigkeit (N/mm ²)
ABS	30	10,6
Edelstahl	20	20,0
Stahl (sandgestrahlt)	45	13,5
Polycarbonat	65	11,9
Kiefernholz	80	10,7
Buchenholz	30	11,3
		Materialbruch

Lagerung: Kühl, trocken und dunkel, optimale Temperatur: +5°C bis +8°C.



RoHS konform

Verpackungseinheit	Artikelnummer
12 Flaschen á 20 g	MGL.PM.F20

Bergheimer Str. 15 | D-53909 Zülpich | Tel. 02252/94150 | info@marston-domsel.de
www.marston-domsel.de