

# KUNSTSTOFF- UND FARBEN-GESELLSCHAFT mbH

An der Flurscheide 7 D-64584 Biebesheim  
Tel. +49 (0) 6258-8006-0 Fax +49 (0) 6258-8006-70  
E-Mail: [info@kfg-biebesheim.de](mailto:info@kfg-biebesheim.de) Internet: [www.kfg-biebesheim.de](http://www.kfg-biebesheim.de)



## Technisches Merkblatt

### MMA-Harz G 21

<b>Chemische Basis</b>	Methylmethacrylatharz
<b>Lieferform</b>	niedrig viskoses, trübes Harz
<b>BetrSchV</b>	leichtentzündlich
<b>Brandschutz- Baustoffklasse</b>	B 2 (nach DIN 4102)
<b>Flammpunkt</b>	+ 10°C (MMA, DIN 51755)
<b>Geruch</b>	esterartig
<b>Viskosität nach Aufrühren</b>	120 ± 20 mPa·s (23°C, Brookfield, Spindel 62, 100 UpM)
<b>Viskosität (Auslaufzeit)</b>	32 ± 2 s ((23°C, 4mm Becher, DIN 53211
<b>Verarbeitung</b>	Atemschutz bei nicht ausreichender Belüftung
<b>Härtung</b>	2 % Dibenzoylperoxid 50%ig
<b>Härtungszeit</b>	20-25 Min bei 23 °C
<b>Verarbeitungszeit</b>	8-14 min bei 23°C
<b>Reinigung der Arbeitsgeräte</b>	Aceton, Methylmethacrylat
<b>Anwendung</b>	Bindemittel für Grundierungen u.a. von Beton
<b>Haltbarkeit</b>	bis zu 1 Jahr bei trockener Lagerung nicht über 35°C

Unsere anwendungstechnische Beratung ist unverbindlich. Die Verantwortung für die Anwendung bzw. Verarbeitung unserer Produkte liegt beim Käufer, auch im Hinblick auf etwaige Schutzrechte Dritter. Technische Daten, die unsere Produkte betreffen, sind Richtwerte. (Stand August 2015)