

# 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

### Beschichtungsharz B 54

<b>Chemische Basis</b>	Methylmethacrylatharz
<b>Lieferform</b>	bläuliche, viskose, leicht trübe Flüssigkeit
<b>BetrSchV</b>	leichtentzündlich
<b>Geruch</b>	esterartig
<b>Viskosität (Auslaufzeit)</b>	52 ± 3 s (23°C, DIN Becher, 4mm)
<b>Dichte</b>	1 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
<b>Flammpunkt</b>	+ 10°C (MMA, DIN 51755)
<b>Siedepunkt</b>	+ 100 °C
<b>Verarbeitung</b>	Atenschutz bei nicht ausreichender Belüftung
<b>Härtung</b>	2 % Dibenzoylperoxid 50%ig
<b>Härtungszeit</b>	25-30 min
<b>Verarbeitungszeit</b>	10-15 min
<b>Brandschutz- Baustoffklasse</b>	B 2 (nach DIN 4102)
<b>Reinigung der Arbeitsgeräte</b>	Aceton, Methylmethacrylat
<b>Anwendung</b>	Basisharz für Hohlkehlbeschichtungen
<b>Lagerung</b>	bis zu 6 Monaten – trocken und kühl (maximal 20°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 25.03.2010)