

# Multisealant A

Brandschutzfugenmasse Acryl



Produktdatenblätter

**MULCOL**  
INTERNATIONAL

# Multisealant A

Brandschutzfugenmasse Acryl



**Feuerwiderstand**  
≤ 240 Minuten



**Luftschalldämmung**  
Rw 62 dB



**Nutzungsdauer**  
30 Jahre



**Überstreichbar**  
nach 24 Stunden

## Brandschutzfugenmasse Acryl

Multisealant A ist eine resistente Brandschutzfugenmasse auf Acrylbasis für das feuerfeste Abdichten von Fugen und Spalten. Dies gewährleistet eine feuerfeste und auch rauchdichte Abschottung zu angrenzenden Bereichen. Multisealant A dehnt sich leicht aus, wenn er Hitze ausgesetzt wird und sorgt für eine Brandabschottung.

Multisealant A ist ein Teil des Mulcol® MultiSeal System.

### Vorteile

- ✓ Feuerwiderstand ≤ 240 Minuten
- ✓ CE-zertifiziert
- ✓ Sehr hohe Luftschalldämmung
- ✓ Umwelt- und benutzerfreundlich
- ✓ Schnell und einfach anzuwenden
- ✓ Keine Grundierung auf den meisten Oberflächen nötig
- ✓ Schnelltrocknend
- ✓ Dauerelastisch bei Bewegung bis zu 12,5% (nach ISO 11600)
- ✓ Überstreichbar
- ✓ Nutzungsdauer von 30 Jahren

### Anwendungsbereich

- ✓ Massivdecken
- ✓ Massivwände
- ✓ Leichtbauwände
- ✓ Fugenbreite in Decken bis zu 100 mm
- ✓ Fugenbreite in den Wänden bis zu 50 mm
- ✓ Fugen um Holzrahmen

### Technische Daten

Farbe	Weiß
Haltbarkeit	18 Monate in ungeöffneter Verpackung und bei einer Temperatur zwischen +10 °C und +30 °C
Anwendungstemperatur	+5 °C bis +30 °C
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +70 °C
Vollständig ausgehärtet	3 bis 5 Tage, je nach der Dicke und Temperatur
VOC Inhalt	1,4 g/L
Brandklasse	Klasse E gemäß EN 13501-1

[www.mulcol.com](http://www.mulcol.com)

**MULCOL**  
INTERNATIONAL

## Verpackung

	Inhalt	Packung	Palette	Palette	Artikelnummer
Folienpackung	600 ml	12 Stück	91 Boxen	1092 Stück	101012600

## Verbrauchstabelle pro Folienpackung à 600 ml

Fugenbreite	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
Fugentiefe 12,5 mm	4,80 m <sup>1</sup>	3,20 m <sup>1</sup>	2,40 m <sup>1</sup>	1,90 m <sup>1</sup>	1,60 m <sup>1</sup>	1,20 m <sup>1</sup>	0,95 m <sup>1</sup>	0,80 m <sup>1</sup>	0,60 m <sup>1</sup>	0,45 m <sup>1</sup>
Fugentiefe 15 mm	4,00 m <sup>1</sup>	2,65 m <sup>1</sup>	2,00 m <sup>1</sup>	1,60 m <sup>1</sup>	1,30 m <sup>1</sup>	1,00 m <sup>1</sup>	0,80 m <sup>1</sup>	0,65 m <sup>1</sup>	0,50 m <sup>1</sup>	0,40 m <sup>1</sup>
Fugentiefe 25 mm	2,40 m <sup>1</sup>	1,60 m <sup>1</sup>	1,20 m <sup>1</sup>	0,95 m <sup>1</sup>	0,80 m <sup>1</sup>	0,60 m <sup>1</sup>	0,45 m <sup>1</sup>	0,40 m <sup>1</sup>	0,30 m <sup>1</sup>	0,20 m <sup>1</sup>

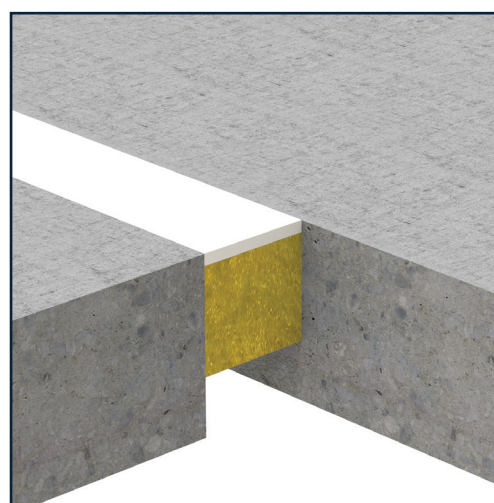
## Verfügbare technische Dokumente

- ✓ Produktdatenblatt (PDB)
- ✓ Technisches Datenblatt (TDB)
- ✓ Sicherheitsdatenblatt (SDB)
- ✓ Montageanleitung
- ✓ CE-Zertifikat
- ✓ Emissionsberichte
- ✓ Akustische Berichte

## Zulassungen

- ✓ Geprüft nach EN 1366-4
- ✓ Klassifizierung nach EN 13501-2
- ✓ Zertifiziert nach EAD 350454-00-1106
- ✓ ETA-Bericht 23/0052
- ✓ Leistungserklärung (DoP)

Die vorgenannten Unterlagen können bei Ihrem Mulcol-Ansprechpartner angefordert werden oder über [www.mulcol.com](http://www.mulcol.com)



Mulcol International hat die technischen Daten dieses Blattes sorgfältig zusammengestellt und behält sich das Recht vor, Produkteigenschaften ohne Vorankündigung zu ändern. Der Nutzer dieser Daten bleibt jederzeit für deren korrekte Anwendung verantwortlich. Wir empfehlen bei Unklarheiten oder Zweifeln, Mulcol International zu konsultieren, ob diese Daten für die erforderliche Anwendung genügen.

