



stoll GmbH
Spezial-Abdichtungssysteme
Felix-Wankel-Straße 23
74915 Waibstadt

Telefon 07263/919 4822 + 4823
Telefax 07263/919 4824

Acryl 25

Technisches Datenblatt

Seite 1

Elastische Einkomponenten-Fugendichtmasse zum Abdichten von Fugen im Außen- und Innenbereich.

Eigenschaften:

- hervorragende Frühregenfestigkeit
- keine Auswaschungen von Füllstoffen bei Wasserkontakt
- hervorragendes Rückstellvermögen
- frei von organischen Lösemitteln und Silikonen
- witterungs-, alterungs- und UV-beständig
- auch auf feuchten Untergründen einsetzbar
- anstrichverträglich

Anwendungsgebiete:

Zum Abdichten von Fugen und Anschlussfugen, zwischen Putz, Beton, Mauer- und Ziegelwerken, rohem und elox. Aluminium, Putz, Gipskarton, Faserzement, Hart-PVC und Holz. **Acryl 25** darf nicht im Sanitärbereich, auf Marmor/Naturstein, auf bituminösen Untergründen, auf korrosionsgefährdeten Untergründen, zur Unterwasserverfugung, zum Abdichten auf silikatischen Untergründen, wie z.B. Glas, Emaille, Keramik verwendet werden.

Verarbeitungshinweise:

Die Haftflächen müssen tragfähig, höchstens baufeucht, öl-, fett- und staubfrei sein. Mörtelreste, Staub, Sand und Rost sind mechanisch zu entfernen. Zum Entfetten nicht saugfähiger Untergründe eignet sich **Reiniger KM**. Saugende Untergründe, wie Beton, Holz roh usw. sind mit einer verdünnten Dichtmasse **Acryl 25** und Wasser im Verhältnis ca. 1:2 vorzubehandeln. Teer- und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet.

Fugen mit Hinterfüllmaterial in der Tiefe so begrenzen, dass die Fugendimensionierung ca. 2/3 der Fugenbreite entspricht (analog DIN 18540). Dabei dürfen die Maße 10mm nicht unter- und 30mm nicht überschritten werden. Bei Fugen, die eine Einbringen von Hinterfüllmaterial wegen zu geringer Tiefe nicht zulassen, Vorlegeband oder Polyethylen-Folie zur Vermeidung von Dreiflächenhaftung einbringen. Die Hinterfüllmaterialien müssen mit **Acryl 25** gemäß DIN EN 26927 verträglich sein. Ungeeignet sind öl-, teer- oder bitumenhaltige Materialien sowie Materialien auf Naturkautschuk-, Chloropren- oder EPDM-Basis.

Für die Verarbeitung werden geeignete Hand-, Akku- oder Druckluftpistolen für die Verarbeitung von Düsenkartuschen bzw. Schlauchfolien benötigt. **Acryl 25** blasenfrei in die Fugen spritzen. Danach vor der Hautbildung mit Wasser ohne Zusatzstoffe mit Glättspachtel oder Finger glätten.



stoll GmbH
Spezial-Abdichtungssysteme
Felix-Wankel-Straße 23
74915 Waibstadt

Telefon 07263/919 4822 + 4823
Telefax 07263/919 4824

Acryl 25

Technisches Datenblatt

Seite 2

Technische Daten:

Basis	Acryldispersion , lösemittelfrei	
Spez. Gewicht	ca. 1,50g/cm ³	DIN 52451
Temperaturbeständigkeit	-25°C bis +80°C	
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C	
Volumenverlust	max. 17%	DIN EN ISO 8339-A
Hautbildungszeit (23°C/50% Luftfeuchte)	ca. 10 Min.	
Shore-A-Härte	ca. 15 ± 5	DIN 53505
VOC-Gehalt:	1,9%	
Zulässige Gesamtverformung	25%	
Farbe:	weiß (Dk, Btl), grau (Btl)	
Reinigung:	mit Wasser (frischer Dichtstoff)	

Lieferformen: Düsenkartusche 310ml (20 Stück/Karton)
Folienbeutel 600ml (20 Stück/Karton)

Sicherheit: Siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Lagerung:

In trockenen, gut gelüfteten Räumen bei ca. 20°C:

12 Monate

Wir weisen darauf hin, dass die angegebenen Werte im Labor entstanden sind und Sie diese für Ihre individuelle Fertigung auf die Bedingungen der Praxis Ihrer Verarbeitung nochmals durch Eigenversuche überprüfen müssen.

Eine Haftung kann aus diesen Hinweisen nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden.

27.02.2012