

ULITH-ACRYL-FUGENDICHTMASSE

ULITH-Technisches Datenblatt

- Profi-Qualität
- Plastoelastisch
- Witterungsbeständig
- Lichtecht
- Anstrichverträglich
- Geruchsneutral
- Lösemittelfrei
- Farben: weiß, grau, braun, schwarz



Gebrauchsfertige Einkomponenten-Dichtungsmasse auf Acrylharzbasis für den Innen- und Aussenbereich.

TECHNISCHE DATEN

Materialbasis	Acrylatdispersion
Spezifisches Gewicht	ca. 1,6 - 1,7
Shore-A-Härte	ca. 35 +/- 5
Hautbildung	ca. 10 - 20 Minuten
Durchhärtezeit	ca. 1mm je 24 Stunden
Bruchdehnung bei	> 200 %
Verarbeitungstemperatur	ca. + 5 bis + 40°C
Temperaturbeständigkeit	- 20 bis + 80°C (nach vollständiger Aushärtung)
Lagertemperatur	ca. + 5 bis + 25°C
Lagerstabilität	12 Monate bei ungeöffneter Kartusche und kühler, frostfreier Lagerung
Dauerhärtegeschwindigkeit und Hautbildung sind stark abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit	

EINSATZBEREICHE

Ulith-Acryl-Fugendichtmasse kann an allen Dichtfugen eingesetzt werden, bei denen nur eine geringe Dehnbewegung auftreten kann. Es wird daher insbesondere für Fenster- und Türanschlüsse zum Mauerwerk, für Innenraumverfugungen, z.B. an Trennwänden, zum Abdichten von Simsen und Mauerrissen und für Dichtfugen an Gasbetonbauteilen angewandt.

Im Handwerksbereich wird es auch zur Verklebung von Holz, Keramik, Gipskarton etc., oder zum Abdichten von Kisten und Containern verwendet. Bei Innenraumfugen ist besonders die Überstreichbarkeit mit Dispersionsfarben von Vorteil. Da das Acryl-Material plastisch ist, soll es nicht zur Verfugung von Dehnfugen eingesetzt werden. Hier empfehlen wir unsere dauerelastischen Materialien. Acryl ist nicht feuchtraumbeständig und soll daher nicht in Nasszellen oder in wasserbelasteten Bereichen eingesetzt werden. Da die Acrylfuge offenporig ist, ist der Einsatz an stark schmutzbelasteten Stellen problematisch.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Die Fugen müssen staub-, öl- und fettfrei sein. Lose Teile sind zu entfernen. Saugende Untergründe sind mit unserem Primer, nichtsaugende mit einem Reiniger vorzubehandeln. Ulith-Acryl-Fugendichtmasse kann auch auf feuchten Untergründen verarbeitet werden. Es ist dann jedoch sicherzustellen, dass die Fuge austrocknen kann. Ist die Fuge jedoch ständig feucht, oder einer ständigen Wasserbelastung ausgesetzt, kann die Acryl-Dichtmasse nicht aushärten. Ulith-Acryl-Fugendichtmasse darf nicht bei Temperaturen unter +5°C verarbeitet werden. Die Fuge ist solange vor Regen, Schmutz und starker mechanischer Belastung zu schützen, bis sich eine feste Oberflächenschicht gebildet hat. Ggf. ist die Fuge abzudecken.

Der Acryl-Dichtstoff kann, vor einer Hautbildung, mit Wasser geglättet werden. Vermeiden Sie jedoch, insbesondere bei saugenden Untergründen, dass die Glättflüssigkeit über den Untergrund läuft.

Ulith-Acryl-Fugendichtmasse kann nach der vollständigen Aushärtung mit den meisten handelsüblichen Dispersionsfarben überstrichen werden. Vor Verarbeitung empfiehlt es sich jedoch eigene Verträglichkeitsversuche anzustellen. Je nach Typ der Dispersionsfarbe kann es jedoch durch unterschiedliche Saugkraft des Untergrundes zu verschiedenen Farbschattierungen kommen (ein Betonuntergrund kann z.B. etwas heller als die Fuge erscheinen). Dieses Erscheinungsbild ist abhängig von der Farbe und der jeweiligen Untergründe.

Informieren Sie sich bitte über die entsprechenden Verarbeitungsrichtlinien und Vorschriften für ihren Einsatzbereich. Die Einhaltung der DIN- u.a. Normen ist für eine fachgerechte Fuge unumgänglich.

UMGANG MIT DER AUSGEHÄRTETEN FUGE

Die Versiegelung mit Ulith-Acryl-Fugendichtmasse ergibt eine plastische Fuge, die durch spitze oder kantige Gegenstände verletzt werden kann. Starke mechanische Belastungen und Reibungen sind zu vermeiden. Die Reinigung der Fuge nur mit neutralen, leicht schmierenden Mitteln vornehmen. Keinesfalls aggressive oder scheuernde Reiniger verwenden.

VORSICHTSMASSNAHMEN

Räume bei Verarbeitung gut durchlüften. Die nicht ausgehärtete Dichtungsmasse von Kindern fernhalten. Kontakt mit Augen und Schleimhäuten vermeiden. Nach Augenkontakt sofort mit reichlich Wasser spülen, ggf. Augenarzt aufsuchen.