

# acryldicht Acryl-Dichtstoff

Acryl-Dichtstoff für überstreichbare Fugen



## Eigenschaften:

- sehr gut verarbeitbar
- nahezu geruchlos
- farbecht
- UV-beständig
- sehr gute Haftung auf vielen porösen Materialien
- für überstreichbare Fugen
- lösemittelfrei
- nach Aushärtung anstrichverträglich mit geeigneten Alkydharz- und Dispersionsfarben

## Anwendungsbereiche:

- innen und außen
- Wand, Boden und Decke
- Verbindungen mit geringer Dehnung, z. B. für Risse und Fugen in Beton, Putz und Mauerwerk
- Anschlussfugen zwischen Mauerwerk und Tür- bzw. Fensterumrahmung im Innenbereich
- Fugen an Rollladenkästen, Fensterbänken zwischen Scheuerleisten und Putz
- Anschlussfugen in der Bauindustrie (besonders für poröse Untergründe)
- horizontale Anschlussfugen bei Gebäuden aus Porenbeton

## Belagsmaterial:

- Alkydharz- und Dispersionsfarben

## Untergründe:

- Beton
- Keramikfliesen
- Porenbeton
- Mauerwerk
- Putz
- Gipskarton
- Faserzement
- Holz

Technische Daten:	
Art.-Nr.	1260
Inhalt	300 ml
Baustoffklasse	E
Farbe	weiß
Dichte	1,74 g/cm <sup>3</sup>
Hautbildungszeit	ca. 10 - 15 Minuten
Viskosität	pastös, standfest
Standvermögen	0 mm
Durchhärtung	2 mm (in den ersten 24 Stunden)

# acryldicht Acryl-Dichtstoff

## Acryl-Dichtstoff für überstreichbare Fugen

Volumenverlust	17 %
Funktionsfestigkeit	ca. 10 - 15 Minuten
Aushärtezeit	je nach Stärke des Auftrags
Shore-A-Härte	25
Modul 100 %	0,1 N/mm <sup>2</sup>
max. Bewegungsaufnahme	10 %
Zugfestigkeit	0,14 N/mm <sup>2</sup>
Bruchdehnung	300 %
Dehnspannungswert	0,1 %
zulässige Gesamtverformung	15 %
Rückstellvermögen	40 %
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +75 °C

### Untergrund und Vorbereitung:

Der Untergrund muss tragfähig, sauber sowie fett- und staubfrei sein. Auf jedem Untergrund sollte zuerst ein Haft- und Verträglichkeitstest durchgeführt werden.

### Verarbeitung:

**acryldicht Acryl-Dichtstoff** wird mit einer Schlauchbeutel- und Kartuschenpresse eingebracht. Eine Reinigung vor der Aushärtung kann mit Wasser erfolgen, ist danach aber nur mechanisch möglich. Die Glättung kann vor der Oberflächentrocknung mit Wasser erfolgen. Eine Reparaturmöglichkeit besteht mit **acryldicht Acryl-Dichtstoff**.

### Materialbasis:

Einkomponentiger Dichtstoff auf Acrylemulsion-Basis.

### Lagerung:

- Witterungsgeschützt, kühl und trocken lagern
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen.
- Bei sachgerechter Lagerung im ungeöffneten Gebinde 24 Monate haltbar ab Herstellerdatum.

# acryldicht Acryl-Dichtstoff

Acryl-Dichtstoff für überstreichbare Fugen

## Nachhaltigkeit:

Zertifizierungssystem   Kriterium:	Produktbewertung:
DGNB-System Version 2018   ENV1.2	-
DGNB-System Version 2015   ENV1.2	-
LEED Version v4   MR BPDO – EPD	-
LEED Version v4   MR BPDO – Sourcing of Raw Materials	-
LEED Version v4   MR BPDO – Material Ingredients	-
LEED Version v4   EQ Low-Emitting Materials	erfüllt die Anforderungen
LEED Version 2009   MR c4	-
LEED Version 2009   MR c5	-
LEED Version 2009   IEQ c4.1	erfüllt die Anforderungen

Emissionen:	
GEV-Emicode	EC1PI <sup>us</sup>
GISCODE	-
VOC-Gehalt (ohne Wasser)	0,16 g/l
Sonstige Angaben	lösemittel- und weichmacherfrei   Chlorparaffine < 15 %

## Hinweise:

- Obwohl es sich um ein unbedenkliches Produkt handelt, sollte der Kontakt mit Haut und Augen vermieden werden. Aus der Reichweite von Kindern fernhalten.
- **acryldicht Acryl-Dichtstoff** vor konstanten Regeneinflüssen schützen (z. B. Fenstereinfassungen oder unter Fensterbrettern).

## Gefahren und Sicherheitshinweise:

Hinweise zur sicheren Anwendung entnehmen Sie bitte dem Gebinde oder Sicherheitsdatenblatt!

## Entsorgung:

Gemäß den behördlichen Vorschriften. Hinweise zur sicheren Entsorgung entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 26.04.2021