

# PROFLEX AC

Dispersions-Acryl-Dichtstoff weichelastische Profi-Qualität

## Technische Daten:

Materialbasis:	Acrylatdispersion
Spezifisches Gewicht:	ca. 1,55 m <sup>3</sup>
Shore-A-Härte:	15
Hautbildung:	ca. 20 Minuten
Dauerdehnfähigkeit:	bis max. 15% im Innenbereich
Durchhärtezeit:	ca. 1 – 2 Wochen
E-Modul (100%):	0,25 N / mm <sup>2</sup>
UV- Beständigkeit:	gut
Verarbeitungstemperatur:	ca. + 5 bis + 30 Grad Celsius
Temperaturbeständigkeit:	-20 bis +80°C (nach vollständiger Aushärtung)

**Lagertemperatur:** ca. + 5 bis + 25 Grad Celsius

**Lagerstabilität:** 12 Monate bei ungeöffneter Kartusche und kühl, frostfreier Lagerung

-Weichelastisch

-Niedershorig

-Witterungsbeständig

- Lichtecht

- Anstrichverträglich

Geruchsneutral

- Lösemittelfrei

**Dauerhärtegeschwindigkeit und Hautbildung sind stark abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit.**

## Produktbeschreibung:

Gebrauchsfertige Einkomponenten-Dichtungsmasse auf Acrylharzbasis für den Innen- und Außenbereich, plastoeelastisch.

## Lieferbare Farben und Mindestmengen:

Normfarben: Weiß  
Sonderfarben auf Anfrage

## Einsatzbereiche:

Proflex AC wurde speziell zur Verfüugung von vertikalen Trenn- und Dichtfugen an Gasbeton- (Porenbeton-) Bauteilen entwickelt. Es eignet sich aber auch für alle anderen Arten der Abdichtungsfugen, bei denen ein weichelastisches Material gefordert ist, insbesondere auch an Gipskartonplatten, Mauerwerk und Putz. Da das Acryl-Material plastisch ist, soll es nicht zur Verfüugung 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.

## Verarbeitungshinweise:

Die Fugen müssen staub-, öl- und fettfrei sein. Lose Teile sind zu entfernen. Saugende Untergründe sind mit unserem Primer ACW, nichtsaugende mit einem Reiniger vorzubehandeln. Proflex AC 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. Proflex AC darf nicht bei Temperaturen unter + 5 Grad C verarbeitet werden. Die Fuge ist solange vor Regen, Schmutz und starker mechanischer Belastung zu schützen, bis sich eine feste Oberflächenhaut 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.

Proflex AC kann nach der vollständigen Aushärtung mit den meisten handelsüblichen Dispersionfarben überstrichen werden. Vor Verarbeitung empfiehlt es sich jedoch eigene Verträglichkeitsversuche anzustellen. Je nach Type 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 Proflex AC 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.

**Hinweis:**

Die Angaben sind ohne Gewähr und berücksichtigen den derzeitigen Stand der chemischen und technischen Entwicklung. Abänderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Aufgrund der unübersehbaren Anzahl von Anwendungsgebieten kann keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernommen werden. Vor

Verarbeitung sind daher Eigenversuche durchzuführen. Sicherheitsdatenblätter der Produkte beachten!

Prodenso GmbH \* Altostr.58 \* 81245 München \* [Tel. 089 – 863 99 300](tel:089-86399300) \* Fax. 089 863 99 302  
[info@prodenso.de](mailto:info@prodenso.de) \* [www.prodenso.de](http://www.prodenso.de)