

Technisches Datenblatt

Technisches Datenblatt Acryl Premiumline

Artikelnummer:

51512, 80902

Sprachen:

de



 **BERNER**

Anwendungs- / Verarbeitungshinweis (P)

Technisches Datenblatt Acryl Premiumline

Artikelnummer:

51512, 80902

Languages:

de

Technisches Datenblatt

Acryl Premiumline

Art-Nr. 080902, 051512

Technische Eigenschaften

Basis	Acryldispersion
Verarbeitungstemperatur	+ 5 bis + 40 °C
Dichte	1,55 g/ml
Hautbildungszeit (23°C / 55% relative Luftfeuchtigkeit)	5 min
Anstrichverträglich nach Aushärten	Ja
Trockengehalt	83 %
Praktische Dehnfähigkeit	20 %
Rückstellvermögen (60 % Dehnung, nach ISO 7389)	20 %
Temperaturbeständig nach Aushärten	+ 20 bis + 75 °C

Mechanische Werte 2 mm Schicht

Shore-A Härte (3 s)	20
Modul 100%	0,25 MPa (N/mm ²)
Bruchdehnung	320%

Lagerung

Temperatur	+ 5°C bis + 25 °C
Frostbeständigkeit	bis - 15 °C während des Transports
Mindesthaltbarkeit	12 Monate im ungeöffneten Originalgebilde

Anbruchgebilde gut verschließen
und kurzfristig verbrauchen.

Fugenabmessung

Minimale Breite:	4 mm
Maximale Breite:	25 mm
Fugentiefe	min. 6 mm oder Hälfte der Fugenbreite

Produktbeschreibung

Berner Acryl-Premiumline ist ein hochwertiger einkomponentiger Fugendichtstoff auf Basis von Acryldispersion, welcher nach Applikation unmittelbar regenfest ist. Das Produkt ist nahezu geruchlos und nicht korrosiv gegenüber Metall. Nach dem ausbringen bildet das Produkt, durch verdunsten von Wasser, eine plastisch elastische Masse.

Einsatzbereiche

- Anschlussfugen im Bau zwischen Holz- und Metallfenster und Beton und Mauerwerk für Anwendungen im Innenbereich
- Fugen zwischen Gasbetonplatten.
- Weil das Material unmittelbar nach Anwendung Regenfest ist sind keine Einschränkungen bezüglich Wettervoraussetzungen erforderlich.
- Im Allgemeinen haftet Berner Acryl Premiumline ohne Voranstrich auf vielen Baumaterialien wie Beton, Mauerwerk, Gasbeton, lackiertem Holz, anodisiertem Aluminium und hartem PVC.

Anwendungseinschränkungen

Unter anderem nicht geeignet für Unterwasserfugen und nicht für PP, PE, PTFE und Bitumen Untergründe. Überstreichen mit hochgefüllte Dispersionsfarben kann zu Rissbildung in der Farbe führen.

Vorbehandlung und Nachglätten

Haftflächen müssen sauber, trocken und fest sein. Stark saugende Untergründe vorbehandeln mit verdünntem Acryl Exterieur.

Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen. Nachglätten mit Terpentin.

Eigenschaften

- Überstreichbar, überputzbar und übertapezierbar
- Anstichverträglich
- Geruchlos
- nicht korrosiv gegenüber Metallen
- Lösemittel und silikonfrei
- Farbecht
- Witterungs- und UV-beständig nach Aushärtung

Hinweise für den Anwender

Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erwartungen. Sie entsprechen unserem besten Wissen und sind für die Beratung unserer Kunden bestimmt. Sie gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Die Informationen ersetzen im Einzelfall keine Vorversuche, welche für die vorgesehene Verwendung des jeweiligen Produktes unerlässlich sind. Ferner sollte in jedem Fall geprüft werden, ob das Produkt den geltenden gesetzlichen Bestimmungen entspricht.