

Acryl Exterior[®]

Sofort regenfest, nass-in-nass überstreichbar

Technisches Datenblatt: Acryl Exterior 2404DE

Plastoelastischer Acryl-Dichtstoff für den Innen- und Außenbereich. Anwendbar an Fensterbänken, Treppen, Decken, Wänden, Sockelleisten, Porenbeton, Gipskarton, Kalksandstein, Holz- und Metallrahmen usw.



Anwendungen

- Für Fugen bei Innen- und Außenanstrichen
- Zum Abdichten von Fugen, Rissen und Spalten
- Für Anschlussfugen an Fensterbänken, Treppen, Decken, Wänden, Sockelleisten, Gasbetonplatten, Gipskartonplatten, Kalksandstein, Holz- und Metallrahmen, Beton und Mauerwerk
- Für Tür- und Fensterstöcke

Eigenschaften

- Nach dem Auftragen sofort regenfest
- Nass-in-Nass überstreichbar
- Leicht mit Wasser zu reinigen
- Plasto-elastisches Verhalten
- Geeignet für leicht feuchte Untergründe

Spezifikationen und Zertifikate

- CE-Kennzeichnung, EN15651-1: F-Ext-Int: Klasse 12.5P

Haftung

Gute Haftung auf gängigen Baumaterialien. Stark saugende Untergründe können mit einer Lösung von 1 Teil Acryl Exterior auf 2 Teile Wasser (als Haftgrund) grundiert werden. Im Zweifelsfall sollten Sie selbst einen Haftungstest durchführen oder sich an unsere technische Beratung wenden.

Untergründe

Die Untergründe müssen staub- und fettfrei sein. Lose Partikel sind vorher zu entfernen. Die Untergründe dürfen leicht feucht sein. Die Anwendung ist nicht für bituminöse Untergründe geeignet. Auch auf Polyethylen, Teflon und DPC besteht keine Haftung.

Technische Eigenschaften bei 20°C und 60% Raumfeuchte

Basis:	Acryldispersion
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit:	-20°C bis +70°C
Hautbildungszeit*:	Ca. 25 min
Durchhärtung* 24 h:	0,5 mm
Dichte:	1,65 g/ml
Bruchdehnung (ISO868):	250%
Shore-A-Härte (ISO868):	ca. 6 (plasto-elastisch)
Zugfestigkeit (DIN5359):	0,5 N/mm ²
Standvermögen (ISO 7390):	standfest
Zul. Gesamtverformung (EN-15651-1):	12,5%
Organischer Lösungsmittelgehalt:	>0,0% VOC (EG)

*abhängig von Fugentiefe, Temperatur und Feuchtigkeit

Fugengestaltung

Geeignet für Fugen mit einer maximalen dauerhaften Verformung von max. 12,5%. Zur Vermeidung einer Dreipunkthaftung wird eine Hinterfüllung mit Bencoseal PE- oder PU-Rundschnur empfohlen. Falls die Tiefe nicht ausreicht, einen Trennstreifen (PE-Folie) am Boden anbringen

Verarbeitung

Klebeflächen müssen sauber, fett- und staubfrei sein. Lose Partikel sind vor der Anwendung zu entfernen.

Einschränkungen

Nicht unter +5 °C verarbeiten. Nicht geeignet für Verglasungen und Fugen, die permanent Wasser ausgesetzt sind. Während der Hautbildung mindestens 5 Stunden vor Regen schützen. Nicht auf PE, PP, PC, Teflon, Neopren und Bitumen anwenden.

Farben

Standardweiß.

Verpackung

Kartuschen à 310 ml

Lagerung und Haltbarkeit

Im ungeöffneten Zustand und bei kühler und trockener Lagerung (+5° bis 25°C) mindestens 18 Monate haltbar.

Sicherheitsmaßnahmen

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Längeren Hautkontakt vermeiden. Kontakt mit Nahrungs- und Genussmitteln vermeiden, bis die Dichtungsmasse vollständig ausgehärtet ist. Bei Augenkontakt sofort mit reichlich Wasser ausspülen und ggf. einen Arzt aufsuchen. Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist das Produkt unschädlich. Für ausführliche Informationen, siehe Sicherheitsdatenblatt (MSDS).

Transportklassifikation

Keine speziellen Maßnahmen nötig.

