

Technisches Datenblatt – TDB 03.06 ACRYL EXTERIEUR



Produkt 1-Komponenten-Dichtstoff für außen und innen, auf Basis einer Acryldispersion. Für Fugen und Anschlüsse, die keiner dauerhaften Wasserwirkung ausgesetzt sind. Nach anbringen bildet das Produkt, durch verdunsten von Wasser, eine plastisch elastische Masse. Bildet eine feste, dauerelastische, frost- und wetterbeständige Verbindung zwischen den unterschiedlichsten Bau-Materialien.

Eigenschaften

- ☒ Lösemittelfrei
- ☒ Nicht korrosiv gegenüber Metall
- ☒ Hohe Haftfähigkeit auf Holz, Gipskarton, Mauerwerk, Beton u.ä.
- ☒ Überstreichbar mit Acryl- und Dispersionsfarben
- ☒ Geruchlos

Anwendung

- Für innen und außen Anwendungen
- Weil das Material unmittelbar nach Anwendung Regenfest ist sind keine Einschränkungen wegen Wittervoraussetzungen erforderlich.
- Ideal für Anschlussfugen im Bau zwischen Holz- und Metallfenster und Beton und Mauerwerk
- Fugen zwischen Gasbetonplatten.
- Im Allgemeinen haftet ohne Voranstrich auf viele Baumaterialien wie Beton, Mauerwerk, Gasbeton, lackiertem Holz, anodisiertem Aluminium und Hart-PVC.

Verpackung Kartusche 310 ml, Schlauchbeutel 600 ml
Farbe Weiß, grau, braun und schwarz

Technische Angaben

Basis	-	Acrylemulsion	
Konsistenz	-	Thixotrope Paste	
Dichte	g/ml	1,55	
Trockenanteil	%	83	
Temperaturbeständigkeit	°C	-20 / +75	nach Aushärten
Anwendungstemperatur	°C	+5 / +40	
Temperaturbeständigkeit	°C	-15	während des Transports
Auspressrate	g/Min.	700	3mm / 6,3 bar
Hautbildungszeit	Min..	5	bei 23°C / 55% RLF
Aushärungszeit	mm	0,5-1,0	nach 24 Std./ bei 23°C / 55% RLF
Praktische Dehnfähigkeit	%	±20	
Rückstellvermögen (60 % Dehnung)	%	20	ISO 7390
Standvermögen	mm	<2	ISO 7390
Bruchdehnung	%	320	DIN 53504 2mm Schicht
Modul 100%	MPa	0,25(N/mm ²)	DIN 53504 2mm Schicht
Shore-A Härte (3 s)	°Sh.-A.	20	DIN 53505 2mm Schicht
Lagerung	Monate	18	bei Temperatur von +5°C bis +25°C
Minimal Fugenbreite	mm	4	
Maximal Fugenbreite	mm	25	
Ungefährer Verbrauch	Formel	$\text{Fugenlänge [m]} = \frac{\text{Kartuscheninhalt [ml]}}{\text{Fugenbreite [mm]} \times \text{Fugentiefe [mm]}}$	



Ungefäher Verbrauch aus
Kartusche 310 ml

Beispiel

$$\text{Fugenlänge [m]} = \frac{310[\text{ml}]}{4[\text{mm}] \times 6[\text{mm}]} = 12,9\text{m}$$

Ungefäher Verbrauch aus
Kartusche 310 ml

m

12,9

Für Fuge 4 x 6 mm

Spezifikation
Einschränkungen

ISO 11 600 F-12,5 P

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

Untergrund

Haftflächen müssen sauber, trocken und fest sein. Stark saugende Untergründe vorbehandeln mit Wasser verdünntem Acryl Universal oder mit DISTYK Baugrundierung, Tiefengrund NANO oder Haftbrücke je nach Untergrund. Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen.

Hinweis

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Der Lieferant haftet nicht für Schäden, die durch eine unsachgemäße Anwendung entstehen.

Reinigung

Nicht ausgehärtetes Material und Werkzeuge können mit DISTYK Reinigungstücher, ausgehärtetes Material kann mit Terpentin gereinigt werden. Hände: Wasser und Seife, regenerierende Handcreme.

Sicherheit

Siehe «Sicherheitsdatenblatt 03.06».

Lagerung

In der ungeöffneten Originalverpackung bei Temperaturen von +5°C bis +25°C, Verbrauchsdatum auf der Verpackung.

Aktualisierung

Aktualisiert am 14.11.2016

Ausgestellt: am 29.11.2013

Das Produkt ist innerhalb der Garantiezeit mit der Spezifikation konform. Die angeführten Informationen und die zur Verfügung gestellten Angaben sind auf unseren eigenen Erfahrungen, Forschungen und objektiven Tests begründet und wir gehen davon aus, dass sie zuverlässig und genau sind. Trotzdem kann die Firma nicht die unterschiedlichen Verwendungsarten, wo und unter welchen Bedingungen das Produkt appliziert wird und auch nicht die eingesetzten Applikationsmethoden kennen, deshalb gewährt sie unter keinen Umständen eine Garantie, die über den Rahmen der angeführten Informationen, was die Eignung des Produktes für bestimmte Anwendungen und auch die Vorgehensweisen der Anwendungen betrifft. Die oben angeführten Angaben haben einen allgemeinen Charakter. Jeder Nutzer ist dazu verpflichtet sich von der Eignung durch eigene Tests zu überzeugen. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.

DISTYK GmbH

Wolfholzgasse 1/3
2345 Brunn am Gebirge
Österreich

UID: ATU71097626
FN: ATU71097626

+43 (0) 2236 374038
info@distyk.at

www.distyk.at