

TROCKENBAU ACRYL



ELASTISCHER DICHTSTOFF AUF MODIFIZIERTER ACRYLDISPERSIONSBASIS

EIGENSCHAFTEN

- Hohe Elastizität und Lebensdauer.
- Beugt Schimmelbildung vor.
- Hervorragende mechanische Eigenschaften.
- Hervorragende Haftung auf porösen Materialien sowie auf einigen nicht porösen Materialien, so wie Glas, verschiedene Metalle usw.
- Enthält keine flüchtigen organischen Verbindungen (VOC-free).
- Einfache Anwendung.
- Gute Verarbeitung auch in vertikalen Fugen.
- Kann zur Abdichtung von feuchten Oberflächen verwendet werden.
- Ausgehärteter Dichtstoff ist nicht wasserempfindlich.
- Überstreichbar nach Aushärtung.
- Witterungs-, UV- und alterungsbeständig.
- Enthält keine Lösungsmittel.
- Einfache Reinigung mit Wasser.

TESTE UND PRÜFUNGEN

EN 15651-1,3

CE-Zeichen

ISO 846

Schimmelbeständigkeit

EMICODE EC 1+

Emissionstest

ANWENDUNGSBEREICH

- Abdichtung von Verbindungen zwischen verschiedenen Trockenbaumaterialien: Beton, Ziegel, Holz, Porenbeton, Keramikfliesen, Gipskartonplatten, Glas, Aluminum, PVC.
- Abdichtung von Verbindungen zwischen Fenster- und Türrahmen.
- Abdichtung von Verbindungen zwischen Gipskartonplatten und Betonelementen.
- Abdichtung von Verbindungen zwischen Leisten und Putz.

TECHNISCHE DATEN

Nicht ausgehärtetes Material

Basis	Acryl Dispersion	
Konsistenz	pastös	
Aushärtung	Wasserverdunstung	
Spezifisches Gewicht	$1500 \pm 20 \text{ kg/m}^3$	
Hautbildungzeit	23 °C/50 % rF	10-15 Min.
Verarbeitungstemperatur		+5 °C bis +40 °C

Ausgehärtetes Material

Shore A Härte	ISO 868	25-30
Zugfestigkeit	ISO 8339	0,2 ± 0,02 MPa
Bruchdehnung	ISO 8339	100 ± 10 %
Volumenverlust	ISO 10563	20 ± 2 %
Temperaturbeständigkeit		von -20 °C bis +75 °C

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung:

Die Oberfläche muss fest, sauber, staub- und fettfrei sein. Alle losen Teile entfernen. TKK SEAL TROCKENBAU ACRYL kann auf feuchten Untergründen angewendet werden.

Fugen- und Kartuschenvorbereitung:

- Für eine bessere Haftung eine Grundierung aus TKK SEAL TROCKENBAU ACRYL Dichtstoff verdünnt mit Wasser im Verhältnis 1 zu 3 verwenden. Den Untergrund mit einem Pinsel oder Tuch befeuchten und ein paar Minuten wirken lassen.
- Die Kartusche oben abschneiden und Kartuschen Spitze anschrauben, die dann schräg je nach Fugenbreite abgeschnitten wird. Die Kartusche in die Pistole einsetzen. Bei Arbeitsunterbrechungen oder dem Austausch der Kartusche den Hebel der Auspresspistole loslassen und den Kolben zurückziehen. Das Auftragen soll so gleichmäßig wie möglich sein. Beim Auftragen kann ein Spachtel behilflich sein.
- Nach dem Auftragen mit dem TKK Glättwerkzeug oder mit dem Finger, der vorher in Wasser getaucht wurde, den Dichtstoff glätten bevor die Hautbildung beginnt. Es ist wichtig den Dichtstoff gut auf die Oberfläche aufzupressen.
- Nicht ausgehärtetes Material und Anwendungszubehör sofort nach Anwendung mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Material mechanisch entfernen.

Fugentiefe [mm]	Fugenbreite [mm]				
	4	6	8	10	12
4	18,7	12,5	9,3		
6		8,3	6,2	5,0	
8			4,7	3,7	
10				3,9	

Die Tabelle stellt dar wie viele Laufmeter von Fugen mit einer 300 ml Kartusche abgedichtet werden können abhängig von Fugentiefe und Breite.

VERPACKUNG

- 300 ml Kartusche.
- Auch andere Verpackungen nach Absprache möglich.

LAGERUNG

18 Monate bei +5 °C bis +25 °C in ungeöffneter Verpackung bei trockener Lagerung.

INFORMATIONEN ZU GESUNDHEIT, SICHERHEIT, HANDHABUNG UND ENTSORGUNG

Weitere Sicherheitsinformationen, Anweisungen zur sicheren Handhabung und persönlichen Schutzausrüstung und Hinweise zur Entsorgung finden Sie im Sicherheitsdatenblatt. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Eine Kopie erhalten Sie auch bei Ihrem TKK-Vertriebsmitarbeiter.

HINWEIS

Die Angaben beruhen auf unseren Prüfungen und praktischen Erfahrungen. Aufgrund möglicher spezifischer Bedingungen und Arbeitsweisen empfehlen wir jedoch Verträglichkeitsprüfungen für jede Anwendung.

TKK TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slowenien
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com