

ACETAT 110

Sauervernetzend
Dauerelastische Einkomponenten - Silicon - Dichtungsmasse
entspricht DIN 18545 Teil 2 Gruppe E

Basis:	Sauervernetzend - Acetoxysystem
Shore Härte:	~18 (A DIN 53305)
Zugfestigkeit:	~0,14 N/mm ² (DIN 52455)
Bruchdehnung:	~400 % (DIN 52455)
Spez. Gewicht:	~1,03 (DIN 52455)
Temperaturbeständigkeit:	- 50° C bis + 180° C
Verarbeitungstemperatur:	+ 5° C bis + 35° C
Vernetzungsdauer:	~3 mm in 12 Stunden, ca. 10 mm in 1 Woche
Zul. Fugenbewegung:	25%
Überstreichbar:	nein
ABRIEBFEST!	

Eigenschaften

ACETAT 110 ist ein Silikonkautschuk, der speziell für die Verarbeitung auf glatten, nicht saugfähigen und unporösen Flächen wie Glas, Email, Keramik, Aluminium ohne Voranstrich bestimmt ist. ACETAT 110 ist fungizid ausgerüstet. Geeignet für den Einsatz in sanitären Bereichen!

Anwendung

ACETAT 110 ist geeignet für die Versiegelung von Einflachscheiben und Isoliergläsern sowie Brüstungselementen in Alu-, Stahl- und Hart-PVC-Rahmenkonstruktionen und Profilverglasungen sowie für die Abdichtung von Dehnungs- und Stoßfugen im Alu-Fassadenbau.

Vorbereitung der Haftflächen: Die Haftflächen müssen trocken, staub- und fettfrei sein. Falls erforderlich die Haftflächen sorgfältig primern. Teer- und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftuntergrund ungeeignet.

Fugenausbildung: Bei bewegungsausgleichenden Fugen müssen die Dimensionen auf die max. Bewegungsaufnahme ausgelegt sein. Ein Mindestquerschnitt der Fuge von 3x5 mm ist einzuhalten. Bei Fugen mit geringer Gesamtverformung (5 %) kann auch eine Dreiecksfuge angelegt werden.

Einbringen des Dichtstoffes: ACETAT 110 ist innerhalb der Verarbeitungstemperatur gleichmäßig und blasenfrei in die Fuge einzubringen. Bei einer Vorbehandlung des Untergrundes mit Primer ist dessen Abluftzeit zu beachten. Bei der Nacharbeit ist ein guter Kontakt mit den Haftflächen/Fugenflanken sicherzustellen (Abglätten mit Ramsauer Glättmittel). Bei der Verwendung von Glättmittel sind entstandene Wasserstreifen sofort nach der Versiegelung zu entfernen. Sollte die Reinigung zu einem späteren Zeitpunkt erfolgen, können dauerhafte Schlieren bleiben.

Primer

leicht saugende Untergründe (Beton, Mauerwerk):
Kunststoff:

PRIMER 70
PRIMER 100

Arbeits- und Gesundheitsschutz

Das Verschlucken, der längere oder wiederholte Kontakt mit der Haut ist zu vermeiden. Da während der Vernetzung von ACETAT 110 geringe Mengen von Essigsäure freigesetzt werden, darf nur in ausreichend belüfteten Räumen gearbeitet werden. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Sicherheitsdatenblatt anfordern!

Anwendungseinschränkungen:

Bei der Verwendung mit Metallen, insbesondere Messing, Kupfer, Blei, Zink, etc. kann es durch die während der Vernetzung freierwerdende Essigsäure zu Korrosionserscheinungen kommen. Vor Anwendung von ACETAT 110 auf Untergründen (Flächen), die mit wasserverdünnbaren Farbsystemen vorbehandelt wurden, sind unbedingt Haftversuche durchzuführen. Bei schlechter Haftung muss der Untergrund mit einem Voranstrich grundiert werden. Ein weiterer Haftversuch ist empfehlenswert. Für alkalisch reagierende Untergründe nicht geeignet. Teer- und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftuntergrund ungeeignet. Nicht geeignet für Spiegel, Naturstein, Aquarien.

Lieferform

Kartuschen zu 1000 ml / 310 ml / 150 ml, Tuben zu 50 ml / Kleinkartusche zu 75 ml
Folienbeutel zu 600 ml und 400 ml

Farben

transparent, weiß, schwarz, dunkelbraun, bronze, silbergrau, fugengrau, steingrau, sanitärgrau, grau, lichtgrau, anthrazit, flanelgrau, silbergrau Nr. 17, grau Nr. 15

Lagerfähigkeit: 12 Monate, kühl und trocken

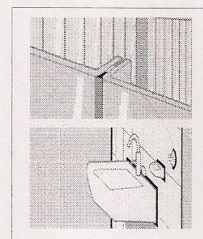
Version: 03/08

Ersetzt Version: 02/08

Verarbeitung und Anwendung der Produkte erfolgen außer unserer Kontrollmöglichkeit. Sie befreien den Kunden keinesfalls von dem Erfordernis, in besonders gelagerten Fällen vor der Verwendung unserer Produkte eigene Versuche anzustellen, ob sie die an sie gestellten Anforderungen erfüllen. Im Allgemeinen gelten unsere Verkaufsbedingungen.



RAMSAUER®
DICHTSTOFFE



DATENBLATT

A-5351 Aigen-Voglhut:
Erzeugung von Dichtstoffen

A-4823 Steeg:
Büro - PU Erzeugung - Kreidewerk
Tel. +43/(0)6135/8205-0
Fax +43/(0)6135/8323
E-Mail: office@ramsauer.at
Homepage: <http://www.ramsauer.at>

Zweigniederlassung:
D-85375 Neufahrn/Grüneck,
Münchner Straße 10
Tel. +49/(0)8165/632 577
Fax +49/(0)8165/632 585

