



Edition 3



FUGENMASSE & KLEBER

für Profis





Seal & Fix

Seal & Fix ist eine vielseitige, elastische Dichtmasse zum Kleben, Verfugen und Versiegeln auf Basis der Polymertechnologie für den Einsatz im Innen- und Außenbereich. Im Gegensatz zu vielen anderen Dichtmassen enthält Seal & Fix keine Lösungsmittel und verfügt über eine ausgezeichnete UV- und Alterungsbeständigkeit. Das Produkt ist in sieben beliebten Farben und in Transparent erhältlich und deckt damit die meisten Bedürfnisse ab.

Vorteile

Seal & Fix ersetzt oft eine Vielzahl anderer Produkte. Zum Beispiel Klebstoffe, Silikon, Spachtelmasse, Dichtmasse für Außenfugen, Polyurethan, Butyl und Acryl.

Einige der Eigenschaften:

- Unwesentliche Schrumpfung
- Haftung auch auf nassen Oberflächen
- Ergibt glatte Fugen ohne Poren
- Schimmelabweisend
- Beständig gegen Einfrieren und Auftauen
- UV-beständig
- Lösungsmittelfrei
- Silikonfrei
- Farbstabil
- Geruchsarm
- Kristallklare Fuge*
- Flexibel
- Hohe Haftfestigkeit 29 kg/cm²*
- Überlackierbar
- Gute chemische Beständigkeit
- Schalldämpfend
- Zugelassen für sanitäre Einrichtungen**

*(transparentes Produkt)

** (pigmentiertes Produkt)

Tipps und Tricks



Bild von Plannja Steinwalls. www.plannja.se

Um optimale Ergebnisse zu erzielen, muss die Oberfläche, auf die die Fugenmasse aufgebracht werden soll, entfettet und sauber sein. Seal & Fix kann unter Wasser aufgetragen werden. Jedoch eine trockene Oberfläche bietet die beste Haftung.

Mehrzweck-Grundierung



Seal & Fix klebt stark, aber denken Sie daran, dass pigmentierte Produkte besser haften als ein transparentes Produkt. Beim Fugen auf einer saugenden/porösen Oberfläche kann eine Vorbehandlung mit Mehrzweck-Grundierung erforderlich sein. Seal & Fix hat auch eine gute Haftung auf vielen Kunststoffen, jedoch nicht auf PP, PE, PTFE, Silikon und Bitumen. Im Falle von Ungewissheit wird empfohlen, Proben aufzutragen, bevor ein Produkt großflächig aufgetragen wird.

Beim Fugen mit weißem oder transparentem Produkt im Innenbereich kann die Fuge vergilben. Vermeiden Sie dies, indem Sie für Lichteinfall sorgen. Auch im Freien kann das Produkt vergilben, wenn es auf anderen Materialien sehr dünn aufgetragen wird.

Seal & Fix härtet mit Hilfe von Luftfeuchtigkeit, kann aber auch bei Minustemperaturen aufgetragen werden und dient dann als Dichtmasse. Die volle Aushärtung erfolgt bei Plusgraden, mindestens +5 °C. Optimal ist die normale Raumtemperatur. Wenn die Aushärtung beschleunigt werden soll, kann die Fuge mit Wasser überspült werden.

Nicht ausgehärtete Fugenmasse lässt sich mit mineralischem Terpentin oder Brennspritus entfernen. Ausgehärtetes Produkt lässt sich mechanisch entfernen.

Seal & Fix ist mit vielen Farben überstreichbar, wobei wasserbasierte Farben empfohlen werden. Vor dem Streichen mit Ölfarbe wird empfohlen, zuerst eine Woche zu warten. Im Falle von Ungewissheit machen Sie einen Test. Leinölfarbe in Kombination mit Seal & Fix wird nicht empfohlen.

Haftet auf vielen verschiedenen Materialien

Seal & Fix hat eine ausgezeichnete Haftung auf den gängigsten Materialien in der Blech-, Lüftungs- und Bauindustrie. Beste Haftung erhält man auf einer sauberen und trockenen Oberfläche, aber normalerweise haftet das Produkt auch dann, wenn es nass ist, auch unter Wasser!

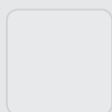
Beispiele für Materialien, an denen Seal & Fix haftet:

- Aluminium
- Aluzink
- Beton
- Blei
- Eternit
- Faserplatten
- Gips
- Glas
- Green Coat
- Hard Coat
- HB-Polyester
- Kacheln
- Hohlkammerplatten (PC)
- Keramik
- Kupfer
- Messing
- Naturstein
- Plastisol
- Polyester
- Polystyrol
- PVC-Wachstuch
- Edelstahl
- Spiegel
- Dachziegel
- Holz
- Zink
- Zink-Magnesium

Fugentabelle für Seal & Fix 290 ml

Die Tabelle zeigt die ungefähre Anzahl der Meter Fuge, die man erhält, wenn man Seal & Fix aufträgt. Die Tiefe der Fuge darf die Breite nicht überschreiten. Bei Fugen bis zu einer Breite von 10 mm muss die Tiefe identisch mit der Breite sein. Zwischen 10 und 20 mm wird eine Tiefe von nicht mehr als 2/3 der Breite empfohlen. Über 20 mm wird eine Tiefe von max. der Hälfte der Breite empfohlen.

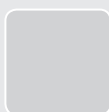
		Breite (mm)							
		3	4	5	6	7	8	9	10
Tiefe (mm)	3	32	24,2	19,4	16,1	13,8	12,1	10,8	9,7
	4	24,2	18,1	14,5	12,1	10,4	9,1	8	7,3
	5	19,4	14,5	11,6	9,7	8,3	7,3	6,5	5,8
	6	16,1	12,1	9,7	8	6,9	6	5,3	4,9
	7	13,8	10,4	8,3	6,9	5,9	5,2	4,6	4,1
	8	12,1	9,1	7,3	6	5,2	4,5	4	3,6
	9	10,8	8	6,5	5,3	4,6	4	3,6	3,2
	10	9,7	7,3	5,8	4,9	4,1	3,6	3,2	2,9



Transparent



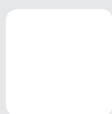
Schwarz



Grau



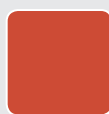
Rot



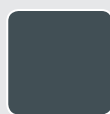
Weiß



Braun



Ziegelrot



Dunkelgrau

Art.-Nr.	Produkt	Farbe	RAL	Gebinde
400167	Seal & Fix	Transparent		290 ml
400168	Seal & Fix	Schwarz	9005	290 ml
400169	Seal & Fix	Grau	7030	290 ml
400177	Seal & Fix	Rot	8012	290 ml
400178	Seal & Fix	Weiß	9003	290 ml
400179	Seal & Fix	Braun	8017	290 ml
400181	Seal & Fix	Ziegelrot	8004	290 ml
400182	Seal & Fix	Dunkelgrau	7015	290 ml

Technische Daten

Materialtyp	MS-Polymer	
Konsistenz	Pastös	
Hautbildung	10 Min. (23 °C, 55 % RH)	
Aushärtung/Tag	2-3 mm (23 °C, 55 % RH)	
Fugenbewegung	25 % pigmentiert	(ISO 11600)
	<25 % transparent	(ISO 11600)
Bruchdehnung	>350 %	(DIN 53504)
Härte	27 Shore A, pigmentiert	(DIN 53505)
	30 Shore A, transparent	(DIN 53505)
Zugfestigkeit	1,0 N/mm ² , pigmentiert	(DIN 53504)
	2,9 N/mm ² , transparent	(DIN 53504)
Arbeitstemperatur	+5 °C bis +40 °C	
Temp.stabilität	-40 °C bis +90 °C (200 °C ≈ 10 Minuten)	
CE-Kennzeichnung	EN 15651-1 F-EXT-INT-CC, EN 15651-2 G-CC, EN 15651-3 S	
	EN 15651 -1 F-INT (für transparent)	
Haltbarkeit	Ungeöffnet mindestens 18 Monate	





HIGH TACK & FIX



S

HIGH TACK & FIX är ett direktvärmade, snabbhärdande, professionellt montagelim med hög greppförmåga. Ett starkt och väderbeständigt universallim för limning av de flesta byggmaterial. Limmet är utvecklat för att användas i alla typer av byggnadsprojekt och är särskilt lämpligt för att fästa till exempel takplattor, gipsplattor, tegel och kakel. Limmet är utvecklat för att användas i alla typer av byggnadsprojekt och är särskilt lämpligt för att fästa till exempel takplattor, gipsplattor, tegel och kakel.

HIGH TACK & FIX är ett direktvärmade, snabbhärdande, professionellt montagelim med hög greppförmåga. Ett starkt och väderbeständigt universallim för limning av de flesta byggmaterial.



High Tack & Fix

High Tack & Fix ist ein professioneller Montagekleber mit schneller Haftung. Der Klebstoff hat eine hohe Anfangshaftung und befestigt Bleche usw. ohne Klemmen oder Befestigungsbänder. High Tack & Fix klebt die meisten Baustoffe, einschließlich Edelstahl, aber keine fetthaltigen Kunststoffe und bituminösen Substrate. Nach dem Auftragen ist das Reinigen mit mineralischem Terpentin, Brennspiritus oder Prep Wipes möglich.



Produkteigenschaften:

- Schnell haftend
- Hohe Haftkraft
- Wetterbeständig
- Unwesentliche Schrumpfung
- Auftragsstemperatur +5 °C bis +40 °C
- Arbeitstemperatur -40 °C bis +100 °C

400410

High Tack & Fix

Weiß

12 x 0,29 lit



Gut zu wissen!

- Die meisten ABRA-Produkte sind umweltverträglich
- Die Datumsangabe gibt das Herstellungsdatum an



Fugenmasse & Kleber

	UV-beständig	Überstreichbar	Auftragen bei Minusgraden	Arbeitstemperatur $\geq +100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Seal & Fix	x	x	x*	-
High Tack & Fix	x	x	-	x

**Funktioniert beim Auftragen bei Minustemperaturen nur als Dichtstoff. Die volle Leistungsfähigkeit wird nach dem Aushärten bei Plusgraden erreicht.*



Sunchem AB

Box 69, S-433 21 Partille.
Telefon +46 31 447310.
info@sunco.se