

fugi-fix schnellfest

Allgemein

fugi-fix schnellfest ist **2-komponentig** und basiert auf Epoxidharz und Quarzsand.

Anwendungsbereiche

- Verfugung von sämtlichen Pflasterbelägen im PKW- und LKW-Bereich bis 25 t Belastung,
- Ab 5 mm Fugenbreite und 30 mm Fugentiefe

Vorteile

- Nach 24 Stunden mit 25 t belastbar
- Bei leichtem Regen verarbeitbar
- Gute Fließfähigkeit
- Belastbar bis 25 t
- Dauerhafter Fugenschluss
- Ab 0°C Untergrundtemperatur verarbeitbar
- Dauerhaft wasserdurchlässig

Lieferform

fugi-fix schnellfest

Komponente A: 27,5 kg Sand Komponente B: 2,5 kg Harz Komponente A: 30 kg Gebinde

Palette: 24 Eimer

Farben: sand/hell, grau, anthrazit

Technische Daten

iechnische Da	iten					
Chemische Basis:	Epoxidharz und Quarzsand					
Ausführungen:	sand/hell, grau, anthrazit					
Dichte:	1,67 g/cm ³					
Druckfestigkeit:	49,3 N/mm ²					
Biegezugfestigkeit:	14,6 N/mm ²					
Wasserdurchläs.:	0,03 l/min./m ²					
Lagerdauer:	12 Monate					
Verarbeitungstemp.	Verarbeitungstemp.: 0°C bis +35°C					
Topfzeit:	10 Minuten					
Aushärtezeit:	6 Stunden					
Verkehrsfreigabe:	24 Stunden					
Entsorgung:	Restentleerte Gebinde können gemäß der behördlichen Vorschriften entsorgt werden.					
Reinigung:	Bei Hautkontakt mit Wasser und Seife unverzüglich abwaschen.					



fugi-fix - c/o Nadler Straßentechnik GmbH Fraunhoferstraße 3 | D-85301 Schweitenkirchen

Tel.: 0 84 44 - 92 400 -35 | Fax: 92 400 -40 E-Mail: info@fugi-fix.de | Web: www.fugi-fix.de





VERARBEITUNG: fugi-fix schnellfest

Benötigte Werkzeuge

Mischer, Gummischieber, feiner Haarbesen

Verarbeitungsschritte



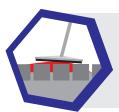
- Fugen auf mindestens 30 mm Tiefe reinigen und Mindestfugenbreite von 5 mm einhalten.
- Fläche behutsam anfeuchten!



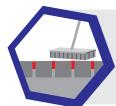
- Die Füllstoffkomponente komplett in den Mischer geben, Harz dazu geben und 3 Minuten mischen.
- 0,5 Liter Wasser dazugeben und erneut 3 Minuten mischen



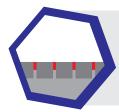
Material sofort gleichmäßig und vollständig auf der vorgenässten Fläche verteilen.



Das Material mit geeignetem Werkzeug diagonal zur Fuge einarbeiten.



- Nach ca. 10 min. die Steinoberfläche vorsichtig mit feinem Haarbesen abkehren.
- Abgekehrt wird diagonal zur Fuge



- Die Fläche muss 12 h vor Regen geschützt werden.
- Endgültige Freigabe nach 24 h

VERBRAUCH: fugi-fix schnellfest

Mindestfugenbreite 5 mm | Mindestfugentiefe 30 mm 2-komponentig für Belastungen bis 25 t

Änderungen der Tabellenwerte vorbehalten.

Verbrauch in kg von fugi-fix schnellfest pro m² bei 3 cm Fugen- tiefe, 5 mm Fugenbreite für nachfolgende Steingrößen													
cm	4	6	10	12	16	20	40	60	80	100	120		
4	11,1	9,4	8,0	7,6	7,1	-	-	-	-	-	-		
6	9,4	7,7	6,2	5,9	5,4	-	-	-	-	-	-		
8	8,5	6,8	5,3	5,0	4,5	4,2	-	-	-	-	-		
10	8,0	6,2	4,8	4,4	3,9	3,6	3,0	-	-	-	-		
12	-	5,9	4,4	4,0	3,5	3,2	2,6	-	-	-	-		
16	-	-	3,9	3,5	3,0	2,7	2,1	-	-	-	-		
20	-	-	3,6	3,2	2,7	2,4	1,8	1,6	1,5	-	-		
40	-	-	-	-	-	1,8	1,2	1,0	0,9	0,9	0,8		
60	-	-	-	-	-	1,6	1,0	0,8	0,7	0,7	0,6		
80	-	-	-	-	-	-	0,9	0,7	0,6	0,6	0,5		
100	-	-	-	-	-	-	0,9	0,7	0,6	0,5	0,4		
120							0.0	0.7	0.5	0.4	0.4		



fugi-fix - c/o Nadler Straßentechnik GmbH Fraunhoferstraße 3 | D-85301 Schweitenkirchen Tel.: 0 84 44 - 92 400 -35 | Fax: 92 400 -40 E-Mail: info@fugi-fix.de | Web: www.fugi-fix.de

