

Unsere Produkte für Ihre Rohr- und Kanalsanierung

Produkt	Grundstoff	Anwendungsgebiet	Verfahren	zu verwenden mit	Dichte (Gemisch nach Vernetzung) (ca.-Angabe)	Version	Mischungsverhältnis	Topfzeit bei 20°C (ca.-Angabe)	Ausschalzeit bei 10°C (ca.-Angabe)	DIBt-Zulassung	Prüfzeugnisse	Verpackungseinheit	Verbrauch	Sonstiges
Harz⁴	Epoxy	Roboter-Stutzensanierung mit Verschalung	Roboterverfahren System ProKasro	Harz4 Härter	1,55		100:33 Gew.	25 Minuten	45 Minuten (bei 60°C)	in Verlängerung	ja	25 kg Bleicheimer Harz, 8,33 kg Bleicheimer Härter bzw. Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml, je 10 SB im Karton	ca. 3 Liter pro Stutzen	Warmhärtung empfohlen!
Harz⁸	Epoxy	Dauerflexible Anbindung von Linern und Rohren an Schachtbauwerke	manuell	Harz8 Härter	1,65	RP20	100:100 Vol.	15 Minuten	35 Minuten	Z-42.3-492	ja	Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml, je 10 SB im Karton	siehe DIBt-Zulassung	mit DIBt-Zulassung auch zur Abdichtung von Ringspalten bei PE
FlexyPox	Epoxy	Dauerflexible Verklebung und Abdichtung von Bauteilen, z.B. Schachtrahmen, Muffen etc.	manuell	FlexyPox Härter	1,65	RP20	100:100 Vol.	15 Minuten	45 Minuten*			Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml, je 10 SB im Karton		Ausschalzeit abhängig von der jeweiligen Anwendung
resiTwin EP	Epoxy	Dauerflexibles Injektions-Epoxydharz zum Abdichten und Auffüllen von Hohlräumen und Fugen	manuell	resiGun AIR, Zwangsmischern und ggf. Bohrpackern	1,21		100:100 Vol.	15 Minuten	45 Minuten			Karton zu je 12 Doppelkartuschen mit 2 x 200 ml Karton zu je 6 Doppelkartuschen mit 2 x 750 ml		
resiTwin EP thix	Epoxy	Dauerflexibles thixotropes Injektions-Epoxydharz zum Abdichten und Auffüllen von Hohlräumen und Fugen	manuell	resiGun AIR, Zwangsmischern und ggf. Bohrpackern	1,37		100:100 Vol.	15 Minuten	45 Minuten			Karton zu je 12 Doppelkartuschen mit 2 x 200 ml Karton zu je 6 Doppelkartuschen mit 2 x 750 ml		auch in senkrechten Fugen sowie überkopf einsetzbar
Harz¹²	Epoxy	Freihandspachteln ohne Verschalung	Roboterverfahren oder manuell	Harz12 Härter	1,9	RP80	100:33 Vol.	40 Minuten	8 Stunden	Z-42.3-592	ja	Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml bzw. 750 ml, je 10 SB im Karton		auch senkrecht und überkopf einsetzbar
Harz¹⁴	Epoxy	Roboter-Stutzensanierung mit Verschalung	Roboterverfahren	Harz14 Härter	1,9	RP38	100:33 Vol.	20 Minuten	2,5 Stunden		ja	Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml bzw. 750 ml, je 10 SB im Karton	ca. 3 Liter pro Stutzen	
				Harz14 Härter	1,9	RP50	100:33 Vol.	30 Minuten	5 Stunden					
				Harz14 Härter	1,9	RP60	100:33 Vol.	40 Minuten	8 Stunden					
Harz¹⁶	Epoxy	Roboter-Stutzensanierung mit Verschalung	Roboterverfahren	Harz16 Härter	1,9	RP38	100:33 Vol.	20 Minuten	2,5 Stunden	Z-42.3-592	ja	Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml, je 10 SB im Karton	ca. 3 Liter pro Stutzen	
				Harz16 Härter	1,9	RP50	100:33 Vol.	30 Minuten	5 Stunden					
				Harz16 Härter	1,9	RP60	100:33 Vol.	40 Minuten	8 Stunden					
resiFill	PU	Schaumharz zum Stoppen von Grundwasserinfiltration bei großen Hohlräumen, immer schäumend	manuell	resiGun, Zwangsmischern und Bohrpackern	1,15*		100:100 Vol.	10 Sekunden	5 Minuten			Karton zu je 12 Doppelkartuschen mit 2 x 200 ml Karton zu je 6 Doppelkartuschen mit 2 x 750 ml		*vor Schäumen, Schaumfaktor 10
PARTLINER™	Epoxy	Kurzlinerharz auf Epoxidbasis	Kurzlinerverfahren	Härter für PARTLINER™	1,05	RE38	100:50 Gew.	25 Minuten	2,5 Stunden	Z-42.3-538	ja	10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter	ca. 1,55 kg/m² 1081g/m²-Matte bzw. 2 kg/m²	DIBt-Zulassung in Verbindung mit Härter RE60 und 1386g/m²-GFK-Matte
				Härter für PARTLINER™	1,05	RE60	100:50 Gew.	35 Minuten	4-5 Stunden			10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter		
resiShield	Epoxy	Beschichtungsharz in drei Viskositäten (LV, MV, HV) zum Streichen, Sprühen oder Spachteln	manuell	Härter für resiShield	1,4	RE60	100:25 Gew.	25 Minuten	4-5 Stunden		ja	20 kg Bleicheimer Harz, 5 kg Kanister Härter	für 3 mm Schichtstärke ca. 4,2 kg pro m²	Mindestwandstärke 3 mm, besser 10 mm
				Härter für resiShield	1,4	RE80	100:20 Gew.	40 Minuten	8 Stunden			20 kg Bleicheimer Harz, 4 kg Kanister Härter		Warmhärtung
				Härter für resiShield	1,4	RE90	100:13,25 Gew.	120 Minuten	2 Stunden (bei 60°C)			20 kg Bleicheimer Harz, 2,65 kg Kanister Härter		
SIDELINER™	Epoxy	Hütchenharz auf Epoxidbasis	Hütchenverfahren	Härter für SIDELINER™	1,05	RE38	100:50 Gew.	25 Minuten	2,5 Stunden		ja	10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter	ca. 1,5 kg beim Standardhut	Warmhärtung empfohlen
				Härter für SIDELINER™	1,05	RE40	100:20 Gew.	25 Minuten	4-5 Stunden 45 Min. (60°C)			10 kg Kanister Harz, 2 kg Kanister Härter		
				Härter für SIDELINER™	1,05	RE60	100:50 Gew.	35 Minuten	4-5 Stunden			10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter		
SIDELINER™ thix	Epoxy	Hütchenharz auf Epoxidbasis	Hütchenverfahren	Härter für SIDELINER™	1,05	RE38	100:50 Gew.	25 Minuten	2,5 Stunden		ja	10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter	ca. 1,5 kg beim Standardhut	Warmhärtung empfohlen
				Härter für SIDELINER™	1,05	RE40	100:20 Gew.	25 Minuten	4-5 Stunden 45 Min. (60°C)			10 kg Kanister Harz, 2 kg Kanister Härter		
				Härter für SIDELINER™	1,05	RE60	100:50 Gew.	35 Minuten	4-5 Stunden			10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter		
HOUSELINER™	Epoxy	Harz zum Imprägnieren von Hausanschlusslinern	Grundleitungs-sanierung	Härter für HOUSELINER™	1,1	RE38	100:50 Gew.	20 Minuten	2,5 Stunden		ja	10 kg Bleicheimer Harz, 5 kg Kanister Härter	siehe Herstellerangabe des Trägermaterials	Nadelfilz, Synthesefaser
				Härter für HOUSELINER™	1,1	RE40	100:20 Gew.	20 Minuten	4-5 Stunden			10 kg Bleicheimer Harz, 2 kg Kanister Härter		
				Härter für HOUSELINER™	1,1	RE60	100:50 Gew.	30 Minuten	4-5 Stunden			10 kg Bleicheimer Harz, 5 kg Kanister Härter		
				Härter für HOUSELINER™	1,1	RE80	100:40 Gew.	40 Minuten	8 Stunden			10 kg Bleicheimer Harz, 4 kg Kanister Härter		
				Härter für HOUSELINER™	1,1	RE90	100:26,5 Gew.	120 Minuten	2 Stunden (60°C)			10 kg Bleicheimer Harz, 2,65 kg Kanister Härter		Warmhärtung
HOUSELINER™ thix	Epoxy	Harz zum Imprägnieren von Hausanschlusslinern	Grundleitungs-sanierung	Härter für HOUSELINER™ thixotrop	1,28	RE38	100:40 Gew.	20 Minuten	2,5 Stunden		ja	12,5 kg Bleicheimer Harz, 5 kg Kanister Härter	siehe Herstellerangabe bei Trägermaterial	Nadelfilz, Synthesefaser, Glasfaser
				Härter für HOUSELINER™ thixotrop	1,28	RE60	100:40 Gew.	30 Minuten	4-5 Stunden			12,5 kg Bleicheimer Harz, 5 kg Kanister Härter		
				Härter für HOUSELINER™ thixotrop	1,28	RE80	100:32 Gew.	40 Minuten	8 Stunden			12,5 kg Bleicheimer Harz, 4 kg Kanister Härter		
				Härter für HOUSELINER™ thixotrop	1,28	RE90	100:21 Gew.	120 Minuten	2 Stunden (60°C)			12,5 kg Bleicheimer Harz, 2,65 kg Kanister Härter		Warmhärtung
resiGRP	Epoxy	Laminierharz für Handlaminat	Handlaminat	Härter für resiGRP	1,05	RE38	100:50 Gew.	25 Minuten	2,5 Stunden		ja	10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter	ca. 0,6 kg pro m² 450g/m²-GFK-Matte	
				Härter für resiGRP	1,05	RE60	100:50 Gew.	35 Minuten	4-5 Stunden			10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter		
				Härter für resiGRP	1,05	RE80	100:40 Gew.	45 Minuten	10 Stunden			10 kg Kanister Harz, 4 kg Kanister Härter		
resiProtect	Epoxy	Schutzschicht auf Epoxidbasis zum Streichen und Rollen	manuell	Härter für resiProtect	1,25		100:33 Gew.	35 Minuten	8 Stunden			2,3 kg Blechdose Harz, 0,75 kg Blechdose Härter	ca. 1,25 kg pro m²	
resiclean SURFACE		Reinigungsmittel zur Entfettung von Untergründen	manuell									200 ml Schwanenhalsflasche, 10 Liter Kanister		Universalreiniger
resiClean TOOLS		Reinigungsmittel zur Reinigung von Werkzeug (fettend)	manuell									10 Liter Kanister		Wasserlöslich, kein Gefahrstoff
resiClean EPOXYKILLER		Reinigungsmittel zur Reinigung von Werkzeug und Maschinen	manuell									10 Liter Kanister (flüssig) 1 kg PE-Dose (Gel)		Zur Entfernung von ausgehärtetem Epoxidharz und Härter

Alle Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf unseren Erfahrungen und erfolgen nach bestem Wissen, sind jedoch unverbindlich. Die Werte können je nach örtlichen Gegebenheiten und den jeweiligen Bedingungen auf der Baustelle abweichen. Die Angaben zur Topf- bzw. Ausschaltzeit orientieren sich an Temperaturen von 20°C bzw. 10°C und 50 % Luftfeuchtigkeit.

Von den Angaben unserer Merkblätter abweichende Empfehlungen sind für uns nur verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt werden.

Harz und Härter sind Gefahrstoffe! Bitte beachten Sie unbedingt die Sicherheitsdatenblätter!

Die hinterlegten Farben sind nur eine Orientierungshilfe, keine exakten Werte. Sie entsprechen ungefähr den Farben des Endprodukts.

Lieferung in anderen Gebinden (Fass, IBC, etc.) auf Anfrage möglich.

Gew. = Gewichtsteile in Kilogramm / Gramm Vol. = Volumenteile in Liter / Milliliter

© resinnovation GmbH (Stand November 2022)



resinnovation GmbH
Im Speyerer Tal 9
76761 Rülzheim
07972 770 110
info@resinnovation.com

www.resinnovation.com