

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
Harz 4	Epoxy	Roboter-Stutzsanierung mit Verschalung	Roboterverfahren System ProKasro	Harz4 Härter	1,5		100:33 Gew.	25 Minuten	45 Minuten (bei 60°C)	Z-42.3-436	ja	25 kg Blecheimer Harz, 8,33 kg Blecheimer Härter bzw. Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml, je 10 SB im Karton	ca. 3 Liter pro Stutzen	Warmhärtung empfohlen!
Harz 8	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-Epoxidharz zum Abdichten und Auffüllen von Hohlräumen und Fugen	manuell	resiGun, 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		
resiTwin EP thix	Epoxy	Dauerflexibles thixotropes Injektions-Epoxidharz zum Abdichten und Auffüllen von Hohlräumen und Fugen	manuell	resiGun, Zwangsmischern und ggf. Bohrpackern	1,23		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
Harz 12	Epoxy	Freihandspachteln ohne Verschalung	Roboterverfahren oder manuell	Harz12 Härter	1,9	RP80	100:33 Vol.	40 Minuten	8 Stunden			Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml bzw. 750 ml, je 10 SB im Karton		auch senkrecht und überkopf einsetzbar
Harz 14	Epoxy	Roboter-Stutzsanierung mit Verschalung	Roboterverfahren	Harz14 Härter Harz14 Härter Harz14 Härter	1,9 1,9 1,9	RP38 RP50 RP60	100:33 Vol. 100:33 Vol. 100:33 Vol.	20 Minuten 30 Minuten 40 Minuten	2,5 Stunden 5 Stunden 8 Stunden	Z-42.3-541	ja	Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml bzw. 750 ml, je 10 SB im Karton	ca. 3 Liter pro Stutzen	
Harz 16	Epoxy	Roboter-Stutzsanierung mit Verschalung	Roboterverfahren	Harz16 Härter Harz16 Härter Harz16 Härter	1,9 1,9 1,9	RP38 RP50 RP60	100:33 Vol. 100:33 Vol. 100:33 Vol.	20 Minuten 30 Minuten 40 Minuten	2,5 Stunden 5 Stunden 8 Stunden			Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml, je 10 SB im Karton	ca. 3 Liter pro Stutzen	
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 ca. 10
PARTLINER™	Epoxy	Kurzlinerharz auf Epoxidbasis	Kurzlinerverfahren	Härter für PARTLINER™ Härter für PARTLINER™	1,05 1,05	RE38 RE60	100:50 Gew. 100:50 Gew.	25 Minuten 35 Minuten	2,5 Stunden 4-5 Stunden	Z-42.3-538	ja	10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter 10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter	ca. 1,55 kg/m² 1081g/m²-Matte bzw. 2 kg/m² 1386g/m²-Matte	DIBt-Zulassung in Verbindung mit Härter RE60 und 1386g/m²-GFK-Matte
resiShield	Epoxy	Beschichtungsharz in drei Viskositäten (LV, MV, HV) zum Streichen, Sprühen oder Spachteln	manuell	Härter für resiShield Härter für resiShield Härter für resiShield	1,4 1,4 1,4	RE60 RE80 RE90	100:25 Gew. 100:20 Gew. 100:13,25 Gew.	25 Minuten 40 Minuten 120 Minuten	4-5 Stunden 8 Stunden 2 Stunden (bei 60°C)		ja ja ja	20 kg Blecheimer Harz, 5 kg Kanister Härter 20 kg Blecheimer Harz, 4 kg Kanister Härter 20 kg Blecheimer Harz, 2,65 kg Kanister Härter	für 3 mm Schichtstärke ca. 4,2 kg pro m²	Wandstärke mindestens 3 mm Warmhärtung
SIDELINER™	Epoxy	Hütchenharz auf Epoxidbasis	Hütchenverfahren	Härter für SIDELINER™ Härter für SIDELINER™	1,05 1,05	RE38 RE60	100:50 Gew. 100:50 Gew.	25 Minuten 35 Minuten	2,5 Stunden 4-5 Stunden			10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter 10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter	ca. 1,5 kg beim Standardhut	
SIDELINER™ thix	Epoxy	Hütchenharz auf Epoxidbasis	Hütchenverfahren	Härter für SIDELINER™ thix resiGun, Zwangsmischern Härter für SIDELINER™ thix	1,25 1,25	RE38 RE60	100:40 Gew. 100:50 Vol. 100:40 Gew.	25 Minuten 35 Minuten	2,5 Stunden 4-5 Stunden			12,5 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter Karton zu 7 Doppelkartuschen mit 750 ml Harz und 375 ml Härter 12,5 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter	ca. 1,5 kg beim Standardhut	
HOUSELINER™	Epoxy	Harz zum Imprägnieren von Hausanschlusslinern	Grundleitungssanierung	Härter für HOUSELINER™ Härter für HOUSELINER™ Härter für HOUSELINER™ Härter für HOUSELINER™	1,1 1,1 1,1 1,1	RE38 RE60 RE80 RE90	100:50 Gew. 100:50 Gew. 100:40 Gew. 100:26,5 Gew.	20 Minuten 30 Minuten 40 Minuten 120 Minuten	2,5 Stunden 4-5 Stunden 8 Stunden 2 Stunden (60°C)			10 kg Blecheimer Harz, 5 kg Kanister Härter 10 kg Blecheimer Harz, 5 kg Kanister Härter 10 kg Blecheimer Harz, 4 kg Kanister Härter 10 kg Blecheimer Harz, 2,65 kg Kanister Härter	siehe Herstellerangabe des Trägermaterials	Nadelfilz, Synthesefaser Warmhärtung
HOUSELINER™ thix	Epoxy	Harz zum Imprägnieren von Hausanschlusslinern	Grundleitungssanierung	Härter für HOUSELINER™ thix Härter für HOUSELINER™ thix Härter für HOUSELINER™ thix Härter für HOUSELINER™ thix	1,28 1,28 1,28 1,28	RE38 RE60 RE80 RE90	100:40 Gew. 100:40 Gew. 100:32 Gew. 100:21 Gew.	20 Minuten 30 Minuten 40 Minuten 120 Minuten	2,5 Stunden 4-5 Stunden 8 Stunden 2 Stunden (60°C)			12,5 kg Blecheimer Harz, 5 kg Kanister Härter 12,5 kg Blecheimer Harz, 5 kg Kanister Härter 12,5 kg Blecheimer Harz, 4 kg Kanister Härter 12,5 kg Blecheimer Harz, 2,65 kg Kanister Härter	siehe Herstellerangabe bei Trägermaterial	Nadelfilz, Synthesefaser, Glasfaser Warmhärtung
resiGRP	Epoxy	Laminierharz für Handlaminat	Handlaminat	Härter für resiGRP Härter für resiGRP Härter für resiGRP	1,05 1,05 1,05	RE38 RE60 RE80	100:50 Gew. 100:50 Gew. 100:40 Gew.	25 Minuten 35 Minuten 45 Minuten	2,5 Stunden 4-5 Stunden 10 Stunden			10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter 10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter 10 kg Kanister Harz, 4 kg Kanister Härter	ca. 0,6 kg pro m² 450g/m²-GFK-Matte	
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. Ausschalzeit 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
Im Speyerer Tal 9
76761 Rülzheim
07922 770 110
info@resinnovation.com