

# 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
<b>Harz<sup>4</sup></b>	Epoxy	Roboter-Stützsanierung 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, verpackt zu je 10 SB im Karton	ca. 3 Liter pro Stutzen	Warmhärtung empfohlen!
<b>Harz<sup>8</sup></b>	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, verpackt zu je 10 SB im Karton	siehe DIBt-Zulassung	mit DIBt-Zulassung auch zur Abdichtung von Ringspalten bei PE
<b>FlexyPox</b>	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, verpackt zu je 10 SB im Karton		Ausschalzeit abhängig von der jeweiligen Anwendung
<b>Harz<sup>12</sup></b>	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, verpackt zu je 10 SB im Karton		
<b>Harz<sup>14</sup></b>	Epoxy	Roboter-Stützsanierung mit Verschalung	Roboterverfahren	Harz14 Härter	1,9	RP38	100:33 Vol.	20 Minuten	2,5 Stunden	Z-42.3-541	ja	Schlauchbeutel (SB) zu je 500 ml, verpackt zu 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					
<b>resiFill</b>	PU	Schaumharz zum Stoppen von Grundwasserinfiltration bei großen Hohlräumen, immer schäumend	manuell	Zwangsmischer und Bohrpacker	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
<b>resiTwin</b>	PU	Injektionsharz zum Stoppen von Grundwasserinfiltration bei kleinen Hohlräumen und Rissen, schäumt bei Wasserkontakt	manuell	Zwangsmischer und Bohrpacker	1,15*		100:100 Vol.	75 Sekunden	3 Minuten			Karton zu je 12 Doppelkartuschen mit 2 x 200 ml Karton zu je 6 Doppelkartuschen mit 2 x 750 ml		*vor Schäumen, Schaumfaktor bis 3
<b>PARTLINER™</b>	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 10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter	ca. 1,55 kg/m <sup>2</sup> 1081g/m <sup>2</sup> -Matte bzw. 2 kg/m <sup>2</sup> 1386g/m <sup>2</sup> -Matte	DIBt-Zulassung in Verbindung mit Härter RE60 und 1386g/m <sup>2</sup> -GFK-Matte
				Härter für PARTLINER™	1,05	RE60	100:50 Gew.	35 Minuten	4-5 Stunden					
<b>resiShield</b>	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 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 m <sup>2</sup>	Mindestwandstärke 3 mm, besser 10 mm
				Härter für resiShield	1,4	RE80	100:20 Gew.	40 Minuten	8 Stunden					Warmhärtung
				Härter für resiShield	1,4	RE90	100:13,25 Gew.	120 Minuten	2 Stunden (bei 60°C)					
<b>SIDELINER™</b>	Epoxy	Hütchenharz auf Epoxidbasis	Hütchenverfahren	Härter für SIDELINER™	1,05	RE38	100:50 Gew.	25 Minuten	2,5 Stunden			10 kg Kanister Harz, 5 kg Kanister Härter 10 kg Kanister Harz, 2 kg Kanister Härter 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)					
				Härter für SIDELINER™	1,05	RE60	100:50 Gew.	35 Minuten	4-5 Stunden					
<b>HOUSELINER™</b>	Epoxy	Harz zum Imprägnieren von Hausanschlusslinern	Grundleitungs-sanierung	Härter für HOUSELINER™	1,1	RE38	100:50 Gew.	20 Minuten	2,5 Stunden			10 kg Blecheimer Harz, 5 kg Kanister Härter 10 kg Blecheimer Harz, 2 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, Synthefaser
				Härter für HOUSELINER™	1,1	RE40	100:20 Gew.	20 Minuten	4-5 Stunden					
				Härter für HOUSELINER™	1,1	RE60	100:50 Gew.	30 Minuten	4-5 Stunden					
				Härter für HOUSELINER™	1,1	RE80	100:40 Gew.	40 Minuten	8 Stunden					
				Härter für HOUSELINER™	1,1	RE90	100:26,5 Gew.	120 Minuten	2 Stunden (60°C)					
<b>HOUSELINER™ thixotrop</b>	Epoxy	Harz zum Imprägnieren von Hausanschlusslinern	Grundleitungs-sanierung	Härter für HOUSELINER™ thixotrop	1,28	RE38	100:40 Gew.	20 Minuten	2,5 Stunden			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, Synthefaser, Glasfaser
				Härter für HOUSELINER™ thixotrop	1,28	RE60	100:40 Gew.	30 Minuten	4-5 Stunden					
				Härter für HOUSELINER™ thixotrop	1,28	RE80	100:32 Gew.	40 Minuten	8 Stunden					
				Härter für HOUSELINER™ thixotrop	1,28	RE90	100:21 Gew.	120 Minuten	2 Stunden (60°C)					
<b>resiGRP</b>	Epoxy	Laminierharz für Handlaminat	Handlaminat	Härter für resiGRP	1,05	RE38	100:50 Gew.	25 Minuten	2,5 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 m <sup>2</sup> 450g/m <sup>2</sup> -GFK-Matte	
				Härter für resiGRP	1,05	RE60	100:50 Gew.	35 Minuten	4-5 Stunden					
				Härter für resiGRP	1,05	RE80	100:40 Gew.	45 Minuten	10 Stunden					
<b>resiProtect</b>	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 m <sup>2</sup>	
<b>resiclean SURFACE</b>		Reinigungsmittel zur Entfettung von Untergründen	manuell									200 ml Schwanenhalsflasche, 10 Liter Kanister		Universalreiniger
<b>resiclean TOOLS</b>		Reinigungsmittel zur Reinigung von Werkzeug (fettend)	manuell									10 Liter Kanister		Wasserlöslich, kein Gefahrstoff
<b>resiclean EPOXYKILLER</b>		Reinigungsmittel zur Reinigung von Werkzeug und Maschinen	manuell									10 Liter Kanister		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 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

Im Speyerer Tal 9

76761 Rülzheim

07272 770 110

info@resinnovation.com