



Bauen mit System

DAS CRETEO® PRODUKTSORTIMENT

Trockenbetone & Mörtel für vielfältige Anwendungen

BETONE & MÖRTEL

DAS CRETEO® PRODUKTSORTIMENT

TROCKENBETON-ANWENDUNGEN		
CRETEO®STANDARD	RÖFIX Trockenbetone sind besonders dort sinnvoll und höchst praktisch, wo die Anlieferung von Transportbeton zu aufwendig ist.	Seite 4
<hr/>		
SPRITZBETON-ANWENDUNGEN		
CRETEO®SHOT	RÖFIX liefert geprüfte Spritzbeton-Mischungen mit ausgezeichneten Produkteigenschaften. Das Verdichten nach dem Auftragen des Betons entfällt.	Seite 6
<hr/>		
INJEKTIONSANWENDUNGEN		
CRETEO®INJECT	RÖFIX bietet zur Verfüllung von Hohlräumen und zur Verfestigung von Bauteilen verschiedene spezielle Injektionsmaterialien, die Bauwerke stabilisieren und sie vor Wassereintritt schützen.	Seite 10
<hr/>		
BETONINSTANDSETZUNG		
CRETEO®REPAIR	Zur Betoninstandsetzung führt RÖFIX passende Produkte verschiedener statischer als auch nicht-statischer Instandsetzungsklassen.	Seite 12
<hr/>		
SPEZIALANWENDUNGEN		
CRETEO®SPECIAL	Um sämtlichen Anforderungen und Wünschen von Kunden gerecht werden zu können, bietet RÖFIX ein Sortiment an verschiedenen Spezialprodukten.	Seite 14
<hr/>		
AUSSENGESTALTUNG		
CRETEO®GALA	Für die Garten- und Landschaftsgestaltung oder zur Sanierung im Bereich Pflasterungen, Natursteinmauern, oder für kreative Betonanwendungen.	Seite 16
<hr/>		
STRASSENINSTANDSETZUNG		
CRETEO®ROAD	Schachtvergussmörtel und Reparaturschnellbetone, für die Instandsetzung von Straßen- und Verkehrswegen.	Seite 18
<hr/>		
BEI HOHEN BELASTUNGEN		
CRETEO®PHALT	Halbstarre Beläge der Linie Creteo®Phalt sind besonders geeignet für Flächen, die hohen statischen und dynamischen Belastungen ausgesetzt sind. Sie können sowohl außen als auch innen angewendet werden.	Seite 19



**TROCKENBETON IST EIN
VERLÄSSLICHER UND
VIELFÄLTIG EINSETZBARER
BAUSTOFF**

FÜR STANDARD-ANWENDUNGEN MIT TROCKENBETON

CRETEO®STANDARD

Verlässlich und vielfältig einsetzbar

Creteo®Standard Produkte von RÖFIX können für alle Betonarbeiten im gewerblichen, landwirtschaftlichen, hochalpinen und privaten Bereich verwendet werden.

PRODUKTE	KÖRNUNG (MM)	EXPOSITIONSKLASSE												GRÖSSTKORN (MM)	CHLORIDGEHALTS- KLASSE	KONSISTENZKLASSE	FREIES SCHWINDEN 90 D	ABREISS- FESTIGKEIT	TROCKENBETON- BEZEICHNUNG					
		XC_				XD_				XF_										XM_				
		X0	1	2	3	4	1	2	1	2	3	4	1							2	XATL	XAIT		
DRUCKFESTIGKEITSKLASSE DC 16/20																								
990 DC 16/20 Trockenbeton	0-8	●																8	Cl 0,10	F38				DC 16/20/X0/F38/GK8
CC 210 Trockenbeton	0-8		●															8	Cl 0,10	F38				DC 16/20/XC1/F38/GK8
DRUCKFESTIGKEITSKLASSE DC 20/25																								
990 DC 20/25 Trockenbeton	0-8				●	○	○			●	●	○	○	●				8	Cl 0,10	F45	FrS2	A 2,0		DC20/25/XC4/XF4/XW2/XM1/ FrS2/A2,0/F45/GK8
CC 235 Trockenbeton	0-8				●	○	○			●	●	○	○					8	Cl 0,10	F45				DC20/25/XC4/XW2/XD2/XF4/ F45/GK8
CC 235 pump Pumpbeton	0-8				●	○	○			●	●	○	○					8	Cl 0,10	F59				DC20/25/XC3/XW1/XD1/XF3/ F59/GK8
DRUCKFESTIGKEITSKLASSE DC 25/30																								
990 DC 25/30 Trockenbeton	0-8	●																8	Cl 0,10	F38				DC 25/30/X0/F38/GK8
CC 265 Trockenbeton	0-8				●	○	○			●	●	○	○					8	Cl 0,10	F45				DC20/25/XC4/XW2/XD2/XF4/ F452/GK8
CC 265 pump Pumpbeton	0-8				●	○	○			●	●	○	○					8	Cl 0,10	F59				DC25/30/XC4/XW2/XD2/XF4/ F59/GK8
DRUCKFESTIGKEITSKLASSE DC 30/37																								
990 DC 30/37 F45 Trockenbeton	0-8				●	○	○			●	●	○	○	●				8	Cl 0,10	F45	FrS2	A 2,0		DC30/37/XC4/XF4/XW2/XM1/ FrS2/A2,0/F45/GK8
990 DC 30/37 Trockenbeton	0-8				●	○	○			●	●	○	○	●				8	Cl 0,10	F52	FrS2	A 2,0		DC30/37/XC4/XF4/XW2/XM1/ FrS2/A2,0/F52/GK8
CC 335 Trockenbeton	0-8				●	○	○			●	●	○	○					8	Cl 0,10	F45				DC30/37/XC4/XW2/XD2/XF4/ F45/GK8
CC 335 pump Pumpbeton	0-8				●	○	○			●	●	○	○					8	Cl 0,10	F59				DC25/30/XC4/XW2/XD2/XF4/ F59/GK8

- erreichte Expositionsklassen und in der Bezeichnung ausgewiesen
- erreichte Expositionsklassen aber in der Bezeichnung nicht ausgewiesen



**STÜTZMAUERN KÖNNEN NACH DEN
GEFORDERTEN NORMEN UNKOMPLIZIERT
UND RASCH UMGESETZT WERDEN.**

» PRODUKTINFORMATIONEN

EINFACHE VERGLEICHE, TECHNISCHE DOKUMENTATIONEN UND DATENBLÄTTER – GANZ EINFACH DIGITAL ABRUFEN.

Die Website roefix.at ist das zentrale Medium um noch tiefergreifendere Informationen zu Produkten zu bekommen. Jedes Produkt ist einzeln und in sämtlichen Artikelvarianten beschrieben. Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter oder Declarations of Products (DOP) stehen zum Download bereit. Außerdem gibt es wertvolle Details, passende Verarbeitungsempfehlungen und andere praxisnahe Tips.

EMPFEHLUNG

» Alle Creteo®Standard
Produkte auf einen Blick ‹‹

www.roefix.at/produkte/creteobeton-tiefbau/creteostandard



FÜR SPRITZBETON-ANWENDUNGEN

CRETEO®SHOT

Hochwertige Produkte für das Trockenspritzverfahren

Geprüfte, hohe Qualität, schnelle Verfügbarkeit und ein flexibler Einsatz – das sind die wesentlichen Vorteile unserer Trockenbetone aus dem Bereich Creteo®Shot. Sie teilen sich in vier Festigkeitsklassen ein.

FESTIGKEITSKLASSE SPC 16/20

PRODUKTE	FESTIGKEITSKLASSE	FRÜHFESTIGKEITS-KLASSE			SPRITZ-BETON-KLASSE	EXPOSITIONSKLASSE									GRÖSSTKORN (MM)	SPRITZBETON-KLASSIFIZIERUNG				
		UNBESCHLEUNIGT	BESCHLEUNIGT			XC_			XF_			XA_								
			J1	J2		J3	I	II	III	1	2	3	4	1			2	3	4	1
CC 502 J1	SpC 16/20	•			•														4	SpC 16/20/J1/I/XC1/GK4
CC 507	SpC 16/20	•			•														8	SpC 16/20/ /I/XC1/GK8
CC 507 J1	SpC 16/20		•		•														8	SpC 16/20/J1/I/XC1/GK8
CC 507 J2	SpC 16/20			•	•														8	SpC 16/20/J2/I/XC1/GK8

» PRODUKTINFORMATIONEN

EINFACHE VERGLEICHE, TECHNISCHE DOKUMENTATIONEN UND DATENBLÄTTER – GANZ EINFACH DIGITAL ABRUFEN.

Die Website roefix.at ist das zentrale Medium um noch tiefergreifendere Informationen zu Produkten zu bekommen. Jedes Produkt ist einzeln und in sämtlichen Artikelvarianten beschrieben. Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter oder Declarations of Products (DOP) stehen zum Download bereit. Außerdem gibt es wertvolle Details, passende Verarbeitungsempfehlungen und andere praxisnahe Tips.



EMPFEHLUNG

» Alle Creteo®Shot Produkte auf einen Blick ‹‹

www.roefix.at/produkte/creteobeton-tiefbau/creteoshot



FESTIGKEITSKLASSE SPC 20/25

PRODUKTE	FESTIGKEITSKLASSE	FRÜHFESTIGKEITS- KLASSE			SPRITZ BETON- KLASSE			EXPOSITIONSKLASSE									GRÖSSTKORN (MM)	SPRITZBETON- KLASSIFIZIERUNG			
		UNBESCHLEUNIGT	BESCHLEUNIGT			I	II	III	XC_				XF_						XA_		
			J1	J2	J3				1	2	3	4	1	2	3	4			1	2	3
CC 511	SpC 20/25	•			•			•												4	SpC 20/25/ /I/XC1/GK4
CC 512	SpC 20/25	•				•			•			•								4	SpC 20/25/ /II/XC2/XF1/GK4
CC 513	SpC 20/25	•				•				•				•			•			4	SpC 20/25/ /II/XC3/XF3/XA1/GK4
CC 515	SpC 20/25	•					•			•		•					•			4	SpC 20/25/ /III/XC3/XF1/XA1/GK4
CC 516	SpC 20/25	•					•				•					•		•		4	SpC 20/25/ /III/XC4/XF4/XA2/GK4
CC 511 J1	SpC 20/25		•			•			•											4	SpC 20/25/J1/I/XC1/GK4
CC 512 J1	SpC 20/25		•				•			•			•							4	SpC 20/25/J1/II/XC2/XF1/GK4
CC 513 J1	SpC 20/25		•				•				•			•			•			4	SpC 20/25/J1/II/XC3/XF3/XA1/GK4
CC 515 J1	SpC 20/25		•					•			•		•				•			4	SpC 20/25/J1/III/XC3/XF1/XA1/GK4
CC 511 J2	SpC 20/25			•		•			•											4	SpC 20/25/J2/I/XC1/GK4
CC 512 J2	SpC 20/25			•			•			•			•							4	SpC 20/25/J2/II/XC2/XF1/GK4
CC 513 J2	SpC 20/25			•			•				•			•			•			4	SpC 20/25/J2/II/XC3/XF3/XA1/GK4
CC 515 J2	SpC 20/25			•				•			•		•				•			4	SpC 20/25/J2/III/XC3/XF1/XA1/GK4
CC 519	SpC 20/25	•				•			•											8	SpC 20/25/ /I/XC1/ / /GK8
CC 520	SpC 20/25	•					•			•			•							8	SpC 20/25/ /II/XC2/XF1/GK8
CC 521	SpC 20/25	•					•				•			•						8	SpC 20/25/ /II/XC3/XF3/GK8
CC 523	SpC 20/25	•						•			•		•				•			8	SpC 20/25/ /III/XC3/XF1/XA1/GK8
CC 524	SpC 20/25	•						•				•		•			•			8	SpC 20/25/ /III/XC4/XF3/XA2/GK8
CC 525	SpC 20/25	•						•			•					•		•		8	SpC 20/25/ /III/XC4/XF4/XA2/GK8
CC 519 J1	SpC 20/25		•			•			•											8	SpC 20/25/J1/I/XC1/ / /GK8
CC 520 J1	SpC 20/25		•				•			•			•							8	SpC 20/25/J1/II/XC2/XF1/GK8
CC 523 J1	SpC 20/25		•					•			•		•				•			8	SpC 20/25/J1/III/XC3/XF1/XA1/GK8
CC 524 J1	SpC 20/25		•					•				•		•			•			8	SpC 20/25/J1/III/XC4/XF3/XA2/GK8
CC 525 J1	SpC 20/25		•					•			•					•		•		8	SpC 20/25/J1/III/XC4/XF4/XA2/GK8
CC 519 J2	SpC 20/25			•		•			•											8	SpC 20/25/J2/I/XC1/ / /GK8
CC 520 J2	SpC 20/25			•			•			•			•							8	SpC 20/25/J2/II/XC2/XF1/GK8
CC 521 J2	SpC 20/25			•			•				•			•						8	SpC 20/25/J2/II/XC3/XF3/GK8
CC 523 J2	SpC 20/25			•				•			•		•				•			8	SpC 20/25/J2/III/XC3/XF1/XA1/GK8
CC 524 J2	SpC 20/25			•				•				•		•			•			8	SpC 20/25/J2/III/XC4/XF3/XA2/GK8
CC 525 J2	SpC 20/25			•				•			•					•		•		8	SpC 20/25/J2/III/XC4/XF4/XA2/GK8

FÜR SPRITZBETON-ANWENDUNGEN

CRETEO®SHOT

FESTIGKEITSKLASSE SPC 25/30

PRODUKTE	FESTIGKEITSKLASSE	FRÜHFESTIGKEITS- KLASSE			SPRITZ- BETON- KLASSE	EXPOSITIONSKLASSE									GRÖSSTKORN (MM)	SPRITZBETON- KLASSIFIZIERUNG				
		UNBESCHLEUNIGT	BESCHLEUNIGT			XC_				XF_				XA_						
			J1	J2		J3	I	II	III	1	2	3	4	1			2	3	4	1
CC 540	SpC 25/30	●				●			●			●							4	SpC 25/30/ /II/XC2/XF1/GK4
CC 541	SpC 25/30	●				●				●				●			●		4	SpC 25/30/ /II/XC3/XF3/GK4
CC 543	SpC 25/30	●					●			●					●				4	SpC 25/30/ /III/XC3/XF1/XA1/GK4
CC 544	SpC 25/30	●					●				●					●		●	4	SpC 25/30/ /III/XC4/XF4/GK4
CC 540 J1	SpC 25/30		●				●			●				●					4	SpC 25/30/J1/II/XC2/XF1/GK4
CC 541 J1	SpC 25/30		●				●				●				●		●		4	SpC 25/30/J1/II/XC3/XF3/GK4
CC 543 J1	SpC 25/30		●					●			●					●			4	SpC 25/30/J1/III/XC3/XF1/XA1/GK4
CC 540 J2	SpC 25/30			●			●			●				●					4	SpC 25/30/J2/II/XC2/XF1/GK4
CC 541 J2	SpC 25/30			●			●				●				●		●		4	SpC 25/30/J2/II/XC3/XF3/GK4
CC 543 J2	SpC 25/30			●				●			●					●			4	SpC 25/30/J2/III/XC3/XF1/XA1/GK4
CC 544 J2	SpC 25/30			●				●				●				●		●	4	SpC 25/30/J2/III/XC4/XF4/GK4
CC 551	SpC 25/30	●					●			●				●					8	SpC 25/30/ /II/XC2/XF1/GK8
CC 554	SpC 25/30	●					●				●					●			8	SpC 25/30/ /III/XC3/XF1/XA1/GK8
CC 552	SpC 25/30	●					●				●				●				8	SpC 25/30/ /III/XC4/XF3/GK8
CC 555	SpC 25/30	●					●				●				●				8	SpC 25/30/ /III/XC4/XF3/GK8
CC 556	SpC 25/30	●					●				●					●		●	8	SpC 25/30/ /III/XC4/XF4/XA2/GK8
CC 551 J1	SpC 25/30		●					●			●				●				8	SpC 25/30/J1/II/XC2/XF1/GK8
CC 554 J1	SpC 25/30		●					●				●					●		8	SpC 25/30/J1/III/XC3/XF1/XA1/GK8
CC 552 J1	SpC 25/30		●					●				●				●			8	SpC 25/30/J1/III/XC4/XF3/GK8
CC 555 J1	SpC 25/30		●					●				●					●		8	SpC 25/30/J1/III/XC4/XF3/GK8
CC 556 J1	SpC 25/30		●					●				●				●		●	8	SpC 25/30/J1/III/XC4/XF4/XA2/GK8
CC 551 J2	SpC 25/30			●				●			●				●				8	SpC 25/30/J2/II/XC2/XF1/GK8
CC 554 J2	SpC 25/30			●				●				●					●		8	SpC 25/30/J2/III/XC3/XF1/XA1/GK8
CC 558 J2	SpC 25/30			●				●				●	●				●		8	SpC 25/30/J2/III/XC4/XF1/XA1/GK8
CC 552 J2	SpC 25/30			●				●				●				●			8	SpC 25/30/J2/III/XC4/XF3/GK8
CC 555 J2	SpC 25/30			●				●				●				●			8	SpC 25/30/J2/III/XC4/XF3/GK8
CC 556 J2	SpC 25/30			●				●					●				●	●	8	SpC 25/30/J2/III/XC4/XF4/XA2/GK8

FESTIGKEITSKLASSE SPC 30/37

PRODUKTE	FESTIGKEITSKLASSE	FRÜHFESTIGKEITS- KLASSE			SPRITZ BETON- KLASSE			EXPOSITIONSKLASSE									GRÖSSTKORN (MM)	SPRITZBETON- KLASSIFIZIERUNG			
		UNBESCHLEUNIGT	BESCHLEUNIGT			I	II	III	XC_				XF_						XA_		
			J1	J2	J3				1	2	3	4	1	2	3	4			1	2	3
CC 511	SpC 20/25	●			●			●												4	SpC 20/25/ /I/XC1/GK4
CC 575	SpC 30/37	●				●				●					●			●		4	SpC 30/37/ /II/XC3/XF3/XA1/GK4
CC 576	SpC 30/37	●				●				●					●					4	SpC 30/37/ /II/XC3/XF4/GK4
CC 577	SpC 30/37	●					●			●					●			●		4	SpC 30/37/ /III/XC3/XF1/XA1/GK4
CC 578	SpC 30/37	●					●				●				●			●		4	SpC 30/37/ /III/XC4/XF4/XA2/GK4
CC 574 J1	SpC 30/37		●				●			●					●					4	SpC 30/37/J1/II/XC2/XF1/GK4
CC 575 J1	SpC 30/37		●				●				●				●			●		4	SpC 30/37/J1/II/XC3/XF3/XA1/GK4
CC 577 J1	SpC 30/37		●					●			●				●			●		4	SpC 30/37/J1/III/XC3/XF1/XA1/GK4
CC 574 J2	SpC 30/37			●			●			●					●					4	SpC 30/37/J2/II/XC2/XF1/GK4
CC 575 J2	SpC 30/37			●			●				●				●			●		4	SpC 30/37/J2/II/XC3/XF3/XA1/GK4
CC 577 J2	SpC 30/37			●				●			●				●			●		4	SpC 30/37/J2/III/XC3/XF1/XA1/GK4
CC 578 J2	SpC 30/37			●				●				●				●		●		4	SpC 30/37/J2/III/XC4/XF4/XA2/GK4
CC 574 J3	SpC 30/37				●		●			●					●					4	SpC 30/37/J3/II/XC2/XF1/GK4
CC 575 J3	SpC 30/37				●		●				●				●			●		4	SpC 30/37/J3/II/XC3/XF3/XA1/GK4
CC 577 J3	SpC 30/37				●			●			●				●			●		4	SpC 30/37/J3/III/XC3/XF1/XA1/GK4
CC 584	SpC 30/37	●					●			●					●					8	SpC 30/37/ /II/XC2/XF1/GK8
CC 585	SpC 30/37	●					●				●				●			●		8	SpC 30/37/ /II/XC3/XF3/XA1/GK8
CC 590	SpC 30/37	●						●			●				●			●		8	SpC 30/37/ /III/XC3/XF1/XA1/GK8
CC 591	SpC 30/37	●						●				●				●		●		8	SpC 30/37/ /III/XC4/XF4/XA2/GK8
CC 584 J1	SpC 30/37		●				●			●					●					8	SpC 30/37/J1/II/XC2/XF1/GK8
CC 590 J1	SpC 30/37		●					●			●				●			●		8	SpC 30/37/J1/III/XC3/XF1/XA1/GK8
CC 591 J1	SpC 30/37		●					●				●				●		●		8	SpC 30/37/J1/III/XC4/XF4/XA2/GK8
CC 584 J2	SpC 30/37			●			●			●					●					8	SpC 30/37/J2/II/XC2/XF1/GK8
CC 585 J2	SpC 30/37			●			●				●				●			●		8	SpC 30/37/J2/II/XC3/XF3/XA1/GK8
CC 590 J2	SpC 30/37			●				●			●				●			●		8	SpC 30/37/J2/III/XC3/XF1/XA1/GK8
CC 591 J2	SpC 30/37			●				●				●				●		●		8	SpC 30/37/J2/III/XC4/XF4/XA2/GK8
CC 584 J3	SpC 30/37				●		●			●					●					8	SpC 30/37/J3/II/XC2/XF1/GK8
CC 585 J3	SpC 30/37				●		●				●				●			●		8	SpC 30/37/J3/II/XC3/XF3/XA1/GK8
CC 590 J3	SpC 30/37				●			●			●				●			●		8	SpC 30/37/J3/III/XC3/XF1/XA1/GK8
CC 591 J3	SpC 30/37				●			●				●				●		●		8	SpC 30/37/J3/III/XC4/XF4/XA2/GK8

FÜR INJEKTIONSANWENDUNGEN

CRETEO®INJECT

Rasche und langfristige Problembehebung

Die Produktlinie Creteo®Inject eignet sich hervorragend für eine möglichst vollkommene Verfüllung von Hohlräumen, Poren oder Klüfte und dient der Verfestigung von Bauteilen.

PRODUKTE	KÖRNUNG (MM)	ZEMENTFEIN	SCHÜTTDICHTHE (KG/LT)	WF-WERT	DRUCKFESTIGKEIT 7 D (MPA)	DRUCKFESTIGKEIT 28 D (MPA)	VOLUMSÄNDERUNG 24 H (%)	FRISCHMÖRTEL ROHDICHTHE (KG/M³)	VERBRAUCH (TO/M²)	FROSTBESTÄNDIG	E-MODUL (GPA)	ANMERKUNGEN
INJEKTIONSMÖRTEL												
CC 778 Injektionsmörtel	0-0,09	●	1,06	0,32	≥ 25	≥ 35	- 0,25	1 950	1,47	●		
CC 778 HS Injektionsmörtel sulfatbeständig	0-0,09	●	1,06	0,32	≥ 23	≥ 35	- 0,25	1 950	1,47	●		
CC 782 Injektionsmörtel	0-0,09	●	1,06	0,32	≥ 30	≥ 40	+ 0,10	1 950	1,47	●		
CC 782 HS Injektionsmörtel sulfatbeständig	0-0,09	●	1,06	0,32	≥ 28	≥ 40	+ 0,10	1 950	1,47	●		
CC 798 Injektionsmörtel	0-0,09	●	1,06	0,32	≥ 35	≥ 40	+ 0,20	1 950	1,47	●		ist nach EN 1504-6 geprüft und zugelassen auch als dotierter Injektionsmörtel erhältlich
CC 798 HS Injektionsmörtel sulfatbeständig	0-0,09	●	1,06	0,32	≥ 33	≥ 45	+ 0,20	1 950	1,47	●		auch als dotierter Injektionsmörtel erhältlich
CC 714 Injektionsmörtel	0-0,09	●	1,08	0,28	≥ 29	≥ 40	± 0,00	1 780	1,39	●		geprüft nach EN 445 - 447
CC 714 HS Injektionsmörtel sulfatbeständig	0-0,09	●	1,08	0,28	≥ 32	≥ 40	± 0,00	1 780	1,39	●		geprüft nach EN 445 - 447
ANKERMÖRTEL												
CC 795 Ankermörtel	0-0,09	●	1,05	0,40	≥ 30	≥ 40	± 1,60	1 850	1,32	●	14,5	geprüft nach ONR 24800 Serie
CC 795 HS Ankermörtel sulfatbeständig	0-0,09	●	1,05	0,40	≥ 28	≥ 40	± 1,60	1 850	1,32	●	14,5	geprüft nach ONR 24800 Serie

PRODUKTE	KÖRNUNG (MM)	ZEMENTFEIN	SCHÜTTDICHTHE (KG/LT)	WF-WERT	DRUCKFESTIGKEIT 28 D (MPA)	ABSETMASS 3 H (%)	FRISCHMÖRTELRÖH-DICHTE (KG/M ³)	VERBRAUCH (TO/M ³)	HYDRATATIONS-WÄRME (°C)	WASSERHYGENISCHE BEURTEILUNG (M-%)	WÄRMELEITFÄHIGKEIT (W/MK)	ANMERKUNGEN
GEOtherMIEMÖRTEL												
CC 854 Geothermiemörtel	0-0,09	●	1,04	0,60	> 2	- 0,20	1 550	0,960	< 50	erfüllt	> 2,0	geprüft nach VDI 4640/Teil 2 und ÖWAV-Regelblatt 207 - frostbeständig It. VDI auch als dotierter Geothermiemörtel erhältlich
CC 854 HS Geothermiemörtel sulfatbeständig	0-0,09	●	1,04	0,60	> 2	- 0,20	1 550	0,960	< 50	erfüllt	> 2,0	geprüft nach VDI 4640/Teil 2 und ÖWAV-Regelblatt 207 - frostbeständig It. VDI auch als dotierter Geothermiemörtel erhältlich
CC 856 Geothermiemörtel	0-0,09	●	1,05	0,60	> 3	- 0,20	1 680	1,05	< 50	erfüllt	> 2,0	geprüft nach VDI 4640/Teil 2 und ÖWAV-Regelblatt 207 - frostbeständig auch als dotierter Geothermiemörtel erhältlich
CC 856 HS Geothermiemörtel sulfatbeständig	0-0,09	●	1,05	0,60	> 3	- 0,20	1 680	1,05	< 50	erfüllt	> 2,0	geprüft nach VDI 4640/Teil 2 und ÖWAV-Regelblatt 207 - frostbeständig auch als dotierter Geothermiemörtel erhältlich

» PRODUKTINFORMATIONEN

EINFACHE VERGLEICHE, TECHNISCHE DOKUMENTATIONEN UND DATENBLÄTTER – GANZ EINFACH DIGITAL ABRUFEN.

Die Website roefix.at ist das zentrale Medium um noch tiefergreifendere Informationen zu Produkten zu bekommen. Jedes Produkt ist einzeln und in sämtlichen Artikelvarianten beschrieben. Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter oder Declarations of Products (DOP) stehen zum Download bereit. Außerdem gibt es wertvolle Details, passende Verarbeitungsempfehlungen und andere praxisnahe Tips.

EMPFEHLUNG

» Alle Creteo®Inject Produkte auf einen Blick ‹‹

www.roefix.at/produkte/creteobeton-tiefbau/creteoinject



ZUR BETONINSTANDSETZUNG

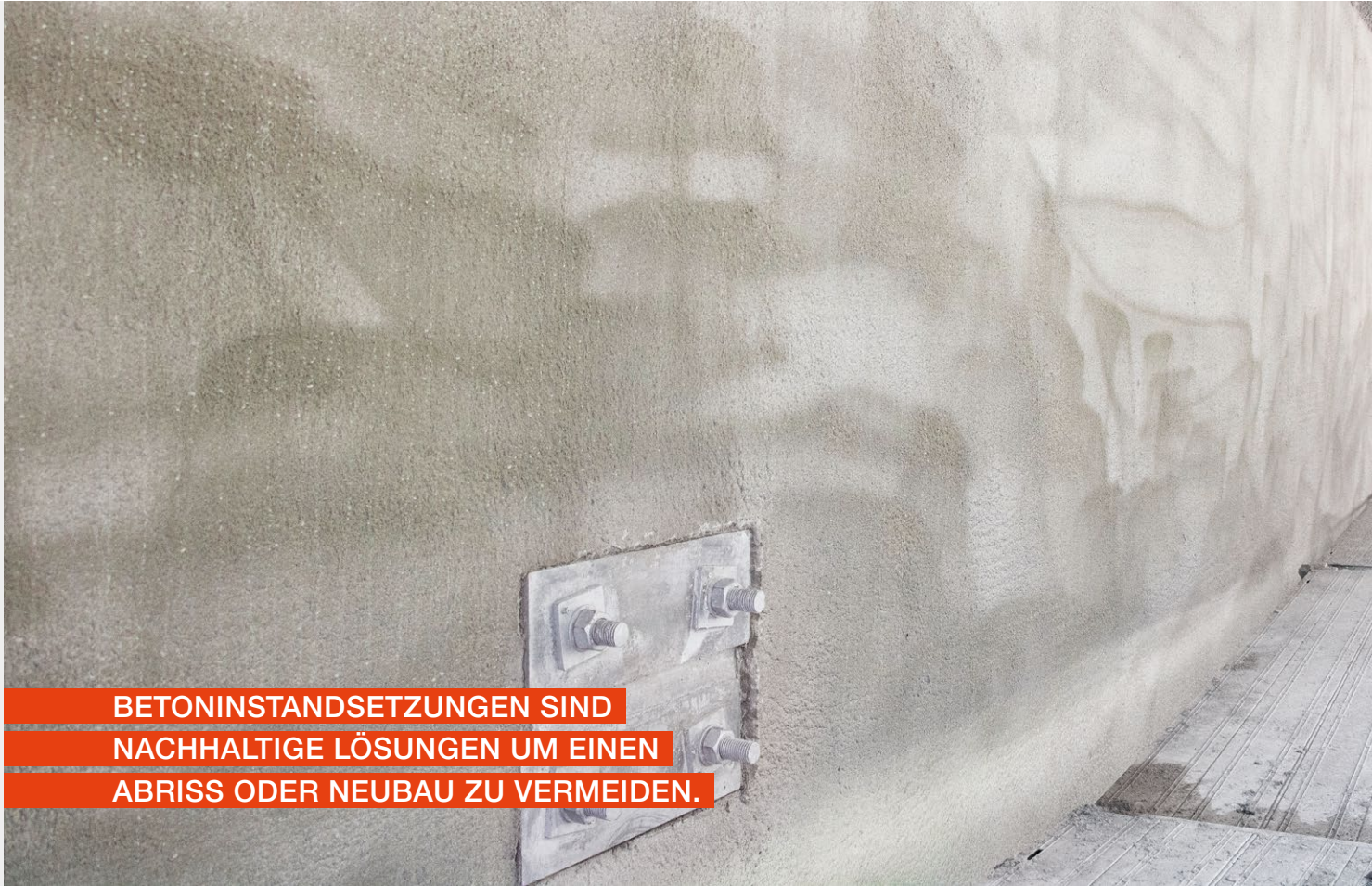
CRETEO®REPAIR

Effizienter Schutz vor Korrosion, nachhaltig und hochwirksam

Um die Tragfähigkeit, Gebrauchstauglichkeit und Funktionalität von Bauwerken zu gewährleisten empfiehlt RÖFIX Produkte der Linie Creteo®Repair.

PRODUKTE	KÖRNUNG (MM)	DRUCKFESTIGKEIT		E-MODUL (GPA)	HAFTZUGFESTIGKEIT (MPa)	SCHICHTDICKE (MM)	FREIES SCHWINDEN (MM/M)	EINDRINGEN CHLORIDIONEN (%)	KAPILARE WASSERAUFNAHME (KG/M ² *H ^{-0,5})	KARBONATISIERUNGSWIDERSTAND	APPLIKATION		CE NACH EN 1504 (TEIL 1-10)	GÜTESIEGEL ÖVBB	TROCKEN (T)-SPRITZEN NASS (N)-SPRITZEN	ALS "RAPID" IM EIMER ERHÄLTLICHT	SULFATBESTÄNDIG
		28 TAGE (MPa)									HÄNDISCH	MASCHINELL					
KORROSIONSSCHUTZ																	
CC 170 Korrosionsschutz	0-1				Schichtstärke ≥ 2 mm								7				
INSTANDSETZUNGSMÖRTEL R4 / R3 / R2																	
CC 100 Beton-Reprofilermörtel R4	0-3	> 45	> 20	> 2	10-60	< 0,3	< 0,6	< 0,50	erfüllt	● ●	3	●	N				●
CC 101 Beton-Reprofilermörtel R4	0-1,2	> 45	> 20	> 2	3-45	< 0,3	< 0,6	< 0,50	erfüllt	● ●	3	●	N		●		●
CC 194 M Sanierspritzbeton R4	0-4	> 50	> 27	> 2	16-60	< 0,8	< 0,6	< 0,50	erfüllt	●	3	●	T				
CC 198 SM Sanierspritzbeton R4	0-8	> 45	> 25	> 2,5	30-120	< 0,9	< 0,6	< 0,50	erfüllt	●	3	●	T				
CC 164 pump Beton-Ausgleichsmörtel R4	0-4	> 45	> 20	> 2	10-60	< 0,3	< 0,6	< 0,50	erfüllt	●	3	●	N				●
CC 130 Beton-Reprofilermörtel R3	0-1,2	> 35	> 15	> 1,5	3-45	< 0,8	< 0,6	< 0,50	erfüllt	● ●	3	●	N		●		●
CC 150 Beton-Reprofilermörtel R2	0-0,8	> 20	> 15	> 0,8	3-25		< 0,6	< 0,50		●	3		N				
CC 151 Beton- Feinspachtel R2 (XF4)	0-0,2	> 20	> 10	> 2,0	1-6	< 0,3	< 0,6	< 0,50	erfüllt	● ●	3		N				
OBERFLÄCHENSCHUTZSYSTEME																	
CC 171 Hydrophobierende Imprägnierung					Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.1) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.1) Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.1)								2				
CC 173 Beschichtung XF4					Schutz gegen Eindringen von Stoffen (1.3) mit Verkehrslast Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) mit Verkehrslast Erhöhung elektrischen Widerstandes (8.2) mit Verkehrslast								2				
NACHBEHANDLUNG																	
CC 179 Verdunstungsschutz					mit erhöhtem Wirkstoffgehalt kann es im Betonbau zur Nachbehandlung eingesetzt werden												

Creteo®Repair „rapid“ Produkte sind nur händisch zu applizieren



BETONINSTANDSETZUNGEN SIND NACHHALTIGE LÖSUNGEN UM EINEN ABRISS ODER NEUBAU ZU VERMEIDEN.

» PRODUKTINFORMATIONEN

EINFACHE VERGLEICHE, TECHNISCHE DOKUMENTATIONEN UND DATENBLÄTTER – GANZ EINFACH DIGITAL ABRUFEN.

Die Website roefix.at ist das zentrale Medium um noch tiefergreifendere Informationen zu Produkten zu bekommen. Jedes Produkt ist einzeln und in sämtlichen Artikelvarianten beschrieben. Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter oder Declarations of Products (DOP) stehen zum Download bereit. Außerdem gibt es wertvolle Details, passende Verarbeitungsempfehlungen und andere praxisnahe Tips.

EMPFEHLUNG

» Alle Creteo®Repair Produkte auf einen Blick ‹‹

www.roefix.at/produkte/creteobeton-tiefbau/creteorepair



SPEZIALPRODUKTE

CRETEO®SPECIAL

Produkte nach speziellem Kundenwunsch

Für Produkte mit speziellen kundenspezifischen Anforderungen oder zur Erfüllung besonderer technischer Parameter, bietet RÖFIX die Produktlinie Creteo®Special.

PRODUKTE	KÖRNUNG (MM)	DRUCKFESTIGKEIT 7 D (MPA)	DRUCKFESTIGKEIT 28 D (MPA)	HAFTZUGFESTIGKEIT (MPA)	EXPOSITIONSKLASSE								GRÖSSTKORN (MM)	CHLORIDGEHALTSKLASSE	KONSISTENZ / AUSBREITMASS	ANMERKUNG			
					XC_		XD_		XF_		XA_						XM_		
					1	2	3	4	1	2	1	2					3	4	1
PUMPMÖRTEL																			
CC 222 pump Pumpmörtel 25	0-4	> 15	> 25	> 1,5	wasserundurchlässig Eindringtiefe < 50 mm, bei Chloridbelastung Betonüberdeckung mind. 2,5 cm, frostbeständig, sehr weiche Konsistenz								4	Cl 0,10	> 500				
CC 254 pump Pumpmörtel 30	0-4	> 25	> 30	> 2,0	wasserundurchlässig Eindringtiefe < 50 mm, bei Chloridbelastung Betonüberdeckung mind. 2,5 cm, frostbeständig, sehr weiche Konsistenz								4	Cl 0,10	> 500				
CC 308 pump Pumpmörtel 37	0-4	> 30	> 37	> 2,0	wasserundurchlässig Eindringtiefe < 35 mm, bei Chloridbelastung Betonüberdeckung mind. 5,0 cm, frost- und tasalzbeständig, sehr weiche Konsistenz								4	Cl 0,10	> 500				
VERGUSSMÖRTEL																			
VM 4-70 Beton- vergussmörtel	0-4	≥ 55	≥ 65	> 2,0			●					●				4	Cl 0,10	> 700	Schichtstärke 2-50 cm



**DIE ANWENDUNGSBEREICHE FÜR SPEZIAL-
PRODUKTE SIND VIELFÄLTIG. RÖFIX BERATET
KOMPETENT UND VERLÄSSLICH.**

» PRODUKTINFORMATIONEN

**EINFACHE VERGLEICHE, TECHNISCHE DOKUMENTATIONEN UND
DATENBLÄTTER – GANZ EINFACH DIGITAL ABRUFEN.**

Die Website roefix.at ist das zentrale Medium um noch tiefergreifendere Informationen zu Produkten zu bekommen. Jedes Produkt ist einzeln und in sämtlichen Artikelvarianten beschrieben. Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter oder Declarations of Products (DOP) stehen zum Download bereit. Außerdem gibt es wertvolle Details, passende Verarbeitungsempfehlungen und andere praxisnahe Tips.

EMPFEHLUNG

» Alle Creteo®Special
Produkte auf einen Blick ‹‹

[www.roefix.at/produkte/creteobeton-tiefbau/
creteospecial](http://www.roefix.at/produkte/creteobeton-tiefbau/creteospecial)



ZUR AUSSENGESTALTUNG

CRETEO®GALA

Durchdachtes Produkt-Portfolio für Garten und Landschaftsgestaltung

Produkte der Linie Creteo®Gala werden zumeist eingesetzt für Pflasterungen, Bettungen, Fugenverfüllung, Natursteinmauern oder als Spezialbetone für Hobby-Anwendungen.

PRODUKTE	KÖRNUNG (MM)	DRUCKFESTIGKEIT				EXPOSITIONS-KLASSE				SCHICHTDICKE/ FUGENBREITE (MM)	APPLIKATION		ANMERKUNG
		1 H	1 D	7 D	28 D	XC_		XF_			HÄNDISCH	MASCHINEL	
		MPA				3	4	3	4				
PFLASTERUNGEN – GEBUNDENES BETTUNGSMATERIALIEN													
CC 631 Pflasterfugenmörtel TB Trass	0–0,8				> 25					> 10	●		nicht drainfähig
CC 633 Drainbeton / Bettungsmörtel Trass	2–8				> 20			●		< 60 je Schicht	●	●	drainfähig - entspricht der RVS 08.18.01 - 2020
PFLASTERUNGEN – HAFTSCHLÄMME, MITTELBETTKLEBER, STEINKLEBER													
CC 636 Haftschlämme Flex grau	0–0,8				Klassifizierung C2 S1			●		2–3	●		entspricht der RVS 08.18.01 - 2020
CC 639 Mittelbettmörtel grau Trass	0–1				Topfzeit: ca. 4 h Verarbeitungszeit ca. 60 min Haftzugfestigkeit ≥ 1,0 Mpa Klassifizierung C2 TE S1			●		5–15	●		entspricht der RVS 08.18.01 - 2020
CC 640 Steinkleber weiss Trass	0–1				Topfzeit: ca. 3 h Verarbeitungszeit ca. 60 min Haftzugfestigkeit ≥ 1,0 Mpa Klassifizierung C2 TE S1			●		5–20	●		entspricht der RVS 08.18.01 - 2020
PFLASTERUNGEN – GEBUNDENES FUGENMATERIAL													
CC 644 Einkehrfuge Pflaster- fugenmörtel dunkelgrau	0–1,5	> 1			> 10			●		> 3	●		Alternative zum ungebundenen Fugenmaterial - Fuge wird hart
CC 645 fein Trass Pflaster- fugenmörtel	0–2		> 10	> 25	> 35			●	●	> 5	●	●	entspricht der RVS 08.18.01 - 2020
CC 645 grob Trass Pflasterfugenmörtel	0–4		> 10	> 25	> 35			●	●	> 8	●	●	entspricht der RVS 08.18.01 - 2020
CC 647 Fugenmörtel Flex grau	0–0,1		> 7	> 15	> 20			●	●	5–15	●		besonders geeignet für Großformat- platten
NATURSTEINMAUERN – MAUERMÖRTEL													
CC 632 Trass Natursteinmauermörtel	0–4		> 7	> 20	> 25			●	●		●	●	
CC 634 Trass Natursteinmauermörtel FTB	0–4		> 7	> 20	> 25			●	●		●	●	

PRODUKTE	KÖRNUNG (MM)	DRUCKFESTIGKEIT				EXPOSITIONS-KLASSE				SCHICHTDICKE/ FUGENBREITE (MM)	APPLIKATION		ANMERKUNG
		1 H	1 D	7 D	28 D	XC_	XF_	HÄNDISCH	MASCHINEL				
		MPA				3	4				3	4	
NATURSTEINMAUERN – FUGENMATERIAL													
CC 646 Trass Natursteinfugenmörtel	0-4	> 15	> 35	> 45	●	●	10-100	●	●	nur mit Spritzmaschine verarbeitbar			
CC 649 fein Trass Natursteinfugenmörtel	0-2	> 15	> 30	> 35	●	●	5-30	●	●				
CC 649 grob Trass Natursteinfugenmörtel	0-4	> 15	> 30	> 35	●	●	10-40	●	●				
BETONE – OHNE MISCHEN													
CC 695 Ruck-Zuck-Beton C 16/20	0-8	> 7	> 15	> 20				●		ohne mischen verarbeitbar			
CC 695 rapid Ruck-Zuck-Beton C 16/20	0-8	> 4	> 10	> 15	> 20			●		ohne mischen verarbeitbar			
Creteo®Standard	Es können je nach Anwendungsgebiet und technischer Anforderungen auch alle Betone aus dem Bereich "Creteo®Standard" verwendet werden.												

» PRODUKTINFORMATIONEN

EINFACHE VERGLEICHE, TECHNISCHE DOKUMENTATIONEN UND DATENBLÄTTER – GANZ EINFACH DIGITAL ABRUFEN.

Die Website roefix.at ist das zentrale Medium um noch tiefergreifendere Informationen zu Produkten zu bekommen. Jedes Produkt ist einzeln und in sämtlichen Artikelvarianten beschrieben. Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter oder Declarations of Products (DOP) stehen zum Download bereit. Außerdem gibt es wertvolle Details, passende Verarbeitungsempfehlungen und andere praxisnahe Tips.

EMPFEHLUNG

» Alle Creteo®Gala Produkte auf einen Blick ‹‹

www.roefix.at/produkte/creteogala/creteogala



STRASSENINSTANDSETZUNG

CRETEO®ROAD

Einfache und verlässliche Reparaturen

Mit der Linie Creteo®Road, können zunehmend verkehrsbelastete Straßen und Schächte einfach und effizient repariert werden.

PRODUKTE	KÖRNUNG (MM)	DRUCKFESTIGKEIT				EXPOSITIONS- KLASSE				SCHICHTDICKE (MM)	APPLIKATION		ANMERKUNG
		1 H	1 D	7 D	28 D	XC_		XF_			HÄNDISCH	MASCHINEL	
		MPA				3	4	3	4				
STRASSENINSTANDSETZUNG													
CC 600 Schachtfix	0-0,8	> 5	> 25	> 35	> 50					●	5-50	●	sulfatbeständig, R4, CE-Kennzeichnung
CC 600 rapid Schachtfix	0-0,8	> 10	> 25	> 35	> 50					●	5-50	●	sulfatbeständig, R4, CE-Kennzeichnung
CC 603 rapid Schachtvergußmörtel	0-0,8	> 20	> 35	> 40	> 55					●	3-70	●	sulfatbeständig, R4, CE-Kennzeichnung
CC 606 Reparatur Schnellbeton R3	0-0,8	> 5	> 15	> 20	> 30					●	10-250	●	sulfatbeständig, R3, CE-Kennzeichnung
CC 610 Fastasphalt SBS Kaltmischgut	0-8										20	●	aus recycelten Polymerbitumen und recycelter basaltischer Gesteinskörnung
CC 614 Reparaturgussasphalt	0-5										5-250	●	für stark belastete Verkehrsflächen

» PRODUKTINFORMATIONEN

EINFACHE VERGLEICHE, TECHNISCHE DOKUMENTATIONEN UND DATENBLÄTTER – GANZ EINFACH DIGITAL ABRUFEN.

Die Website roefix.at ist das zentrale Medium um noch tiefergreifendere Informationen zu Produkten zu bekommen. Jedes Produkt ist einzeln und in sämtlichen Artikelvarianten beschrieben. Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter oder Declarations of Products (DOP) stehen zum Download bereit. Außerdem gibt es wertvolle Details, passende Verarbeitungsempfehlungen und andere praxisnahe Tips.

EMPFEHLUNG

» Alle Creteo®Road Produkte auf einen Blick ‹‹

www.roefix.at/produkte/creteogala/creteoroad



BEI HOHEN BELASTUNGEN

CRETEO®PHALT

Mörtel für halbstarre Deckschichten

Halbstarre Beläge vom Typ Creteo®Phalt sind besonders geeignet für Flächen, die hohen statischen und dynamischen Belastungen ausgesetzt sind.

PRODUKTE	GRÖSSTKORN (MM)	KLASSE	MARSHZEIT (S)	FRISCHMÖRTEL-ROHDICHTE (KG/M³)	AUSBREITMASS (MM)	ABSETZ- VERHALTEN (KG/M²)	BLUTNEIGUNG (ML)	DRUCKFESTIGKEIT			BIEGEZUGFESTIGKEIT			FRÜHSCHWINDEN (%)	SCHWINDEN (%)	FROSTKLASSE
								24 H	3 D	28 D	24 H	3 D	28 D			
								MPA			MPA					
HALBSTARRE DECKSCHICHT																
CC 909 Hochleistungsfließmörtel	< 0,25	I	< 45	> 2.000	> 155	< 50	< 1	> 20	> 40	> 60	> 5	> 7	> 10	< 1	< 3	XF4

» PRODUKTINFORMATIONEN

EINFACHE VERGLEICHE, TECHNISCHE DOKUMENTATIONEN UND DATENBLÄTTER – GANZ EINFACH DIGITAL ABRUFEN.

Die Website roefix.at ist das zentrale Medium um noch tiefergreifendere Informationen zu Produkten zu bekommen. Jedes Produkt ist einzeln und in sämtlichen Artikelvarianten beschrieben. Technische Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter oder Declarations of Products (DOP) stehen zum Download bereit. Außerdem gibt es wertvolle Details, passende Verarbeitungsempfehlungen und andere praxisnahe Tips.



EMPFEHLUNG

» Alle Creteo®Phalt Produkte auf einen Blick ‹‹



www.roefix.at/produkte/creteobeton-tiefbau/creteophalt



Bauen mit System

Österreich

RÖFIX AG
A-6832 Röthis
Tel. +43 5522 41646-0
office.roethis@roefix.com

RÖFIX AG
A-6170 Zirl
Tel. +43 5238 510
office.zirl@roefix.com

RÖFIX AG
A-9500 Villach
Tel. +43 4242 29472
office.villach@roefix.com

RÖFIX AG
A-8401 Kalsdorf
Tel. +43 3135 56160
office.kalsdorf@roefix.com

RÖFIX AG
A-4063 Hörsching
Tel. +43 7221 72655-0
office.hoersching@roefix.com

RÖFIX AG
A-2326 Maria Lanzendorf
Tel. +43 2236 677966
office.maria-lanzendorf@roefix.com

Schweiz

RÖFIX AG
CH-9466 Sennwald
Tel. +41 81 758 11 22
office.sennwald@roefix.com

RÖFIX AG
CH-8953 Dietikon
Tel. +41 44 743 40 40
office.dietikon@roefix.com

RÖFIX AG
CH-2540 Grenchen
Tel. +41 32 652 83 52
office.grenchen@roefix.com

RÖFIX AG
CH-6035 Perlen
Tel. +41 41 250 62 23
office.perlen@roefix.com

RÖFIX AG
CH-3006 Bern
Tel. +41 31 931 80 55
office.bern@roefix.com

Italien

RÖFIX AG
I-39020 Partschins (BZ)
Tel. +39 0473 966100
Fax +39 0473 966150
office.partschins@roefix.com

RÖFIX AG
I-33074 Fontanafredda (PN)
Tel. +39 0434 599100
Fax +39 0473 966150
office.fontanafredda@roefix.com

RÖFIX AG
I-25080 Prevalle (BS)
Tel. +39 030 68041
Fax +39 0473 966150
office.prevalle@roefix.com

RÖFIX AG
I-21020 Comabbio (VA)
Tel. +39 0332 962000
Fax +39 0473 966150
office.comabbio@roefix.com

RÖFIX AG
I-12089 Villanova Mondovì (CN)
Tel. +39 0174 599200
Fax +39 0473 966150
office.villanovamondovi@roefix.com

RÖFIX AG
I-67063 Oricola (AQ)
Tel. +39 0863 1750600
Fax +39 0473 966150
office.oricola@roefix.com

Slowenien

RÖFIX d.o.o.
SLO-1290 Grosuplje
Tel. +386 1 78184 80
Fax +386 1 78184 98
office.grosuplje@roefix.com

Kroatien

RÖFIX d.o.o.
HR-10294 Pojatno
Tel. +385 1 3340-300
office.pojatno@roefix.com

RÖFIX d.o.o.
HR-10290 Zaprešić
Tel. +385 1 3310-523

RÖFIX d.o.o.
HR-22321 Siverić
Tel. +385 22 778-310
office.siveric@roefix.com

Serbien

RÖFIX d.o.o.
SRB-35254 Popovac
Tel. +381 35 541-044
Fax +381 35 541-043
office.popovac@roefix.com

Montenegro

RÖFIX d.o.o.
MNE-85330 Kotor
Tel. +382 32 336 234
Fax +382 32 336 234
office.kotor@roefix.com

Bosnien-Herzegovina

RÖFIX d.o.o.
BiH-88320 Ljubuški
Tel. +387 39 830 100
Fax +387 39 831 154
office.ljubuski@roefix.com

RÖFIX d.o.o.
BiH-71214 I. Sarajevo
Tel. +387 57 355 191
Fax +387 57 355 190
office.sarajevo@roefix.com

Bulgarien

RÖFIX EOOD
BG-4490 Септември
Tel. +359 34 405900
office.septemvri@roefix.com

RÖFIX EOOD
BG-9900 Нови пазар
Tel. +359 537 25050
office.septemvri@roefix.com

RÖFIX EOOD
BG-2200 Сливница
Tel. +359 895 512201
office.septemvri@roefix.com

Albanien/Kosovo

RÖFIX Sh.p.k.
AL-1504 Nikël Tapizë
Tel. +355 511 8102-1/2/3
office.tirana@roefix.com

roefix.com