



## Liste der genehmigten Spritzbetonrezepte gemäss BB2, Anhang 11 (nach der Normenreihe SN EN 14487)

## Werkgemischte Trockenmischungen (Fertigprodukte)

## Trockengemisch

Chloridgehaltsklasse 0.2

Produkt Bericht Nr.	Untersuchungsjahr	zulässige Schichtstärke	Grösstkorn $D_{max}$	Frühfestigkeit nach 12 h ( $\geq J2$ )	Druckfestigkeit			Expositionsklasse (CH)			Sulfatangriff		Gültig als Klasse			Bemerkung	
					7 d	28 d		XA1, XD1	XF3, XF4		XA2 / A3(CH)	Sulfatdehnung	SC3	SC6	SC13		
					7 Tage	Kriterium 1: $f_{m(n),is}$	Kriterium 2: $f_{is}$		Wasserein- dringtiefe	Widerstands- faktor WFL							Widerstands- faktor WFT-L*
Anforderungen Spritzbetonklasse		[mm]	[mm]	[MPa]	[MPa]				[mm]	[%]	[%]	[mm]	[‰]				
<b>SC3</b> , Erste Lage Ausbruchsicherung				$\geq 3$		$\geq 33$	$\geq 22$	$\leq 50$	k.A.	k.A.		$\leq 30$	$\leq 0.50$	x			
<b>SC6</b> , Verkleidung bei einschaligem Ausbau				k.A.		$\geq 38$	$\geq 27$	$\leq 50$	$\geq 50$	k.A.					x		
<b>SC13</b> , permanente Sicherung				$\geq 3$		$\geq 33$	$\geq 22$	k.A.	$\geq 50$	$\geq 50$						x	
<b>Fixit 527 A</b> GBL 10585k	06	30 150	8	J2	35.7	43.7	40.8		103		ohne Nachweis					x	
<b>Fixit 524 S</b> GBL 11484-1	08	12 30	4		46.6	59.2	57.0	2	i.O.	88	ohne Nachweis				x		
<b>Novimontan SB 25/8SF</b> LPM A-32'791-1.2	08	30 Bem.	8	J3	47.4	54.7	51.5	13	94		13	0.08	x	x	x	Maximale Schichtstärke: Überkopf 80 mm, Wand 150 mm	
<b>Novisan SB 8 MS HS</b> LPM A-32'791-3.1	08	30 Bem.	8	J3	53.4	68.9	62.5	11	i.O.	95	11	0.16	x	x	x	Maximale Schichtstärke: Überkopf 80 mm, Wand 150 mm	
<b>Novisan SB 4 L MS</b> LPM A-32'791-2	08	15 40	4	....	31.8	52.2	40.5	11	i.O.	> 50	11	0.05			x		
<b>Röfix CreteoShot RG8S</b> GBL 11357-1	08	30 120	8	J3	37.5	44.8	42.7	13	103		ohne Nachweis					x	Vormals Röfix RG8S
<b>Röfix CreteoShot RG8SM</b> , GBL 11357-2	08	30 120	8	J3	49.0	64.8	60.9	4	i.O.	99	ohne Nachweis					x	Vormals Röfix RG8SM

k.A. = keine Anforderung

\* kann ausnahmsweise objektspezifisch gefordert werden

<sup>1)</sup> Nachweis Frühfestigkeit ausstehend