

# Technisches Merkblatt

## Rombofill IB 75 AM (CH)

<b>Allgemein:</b>	-	Trockenbaustoff zur Herstellung eines Injektionsbinders für den Einsatz als Ankermörtel im Tief- und Tunnelbau sowie im Lawinenverbau.		
<b>Anwendung:</b>	-	Zur Verankerung von Felsnägeln und Injektionsankern im Tunnel- und Stollenbau sowie für Verankerungen beim Lawinenverbauungen		
<b>Zusammensetzung</b>	-	Gesteinsmehl aus Muschelkalk gemäss DIN EN 12620, Grösstkorn 0.125 mm		
	-	Portlandzement gem. DIN EN 197-1		
	-	Zusätze zur Verbesserung der Quell-/Flieseigenschaften		
<b>Eigenschaften:</b>	-	Sehr gut pumpfähig, Geringer Maschinen-/Schlauchverschleiss		
	-	mineralisch		
	-	Quellend (ca. 0.5%)		
	-	Thixotrop		
<b>Techn. Daten:</b>	-	Schüttdicht (lose):	ca. 0.95 – 1.00	kg/dm <sup>3</sup>
	-	Wasser/Feststoffwert:	ca. 0.40	
	-	Ergiebigkeit:	ca. 750	l/to
	-	Verarbeitungszeit:	ca. 30	Minuten
	-	Druckfestigkeiten:	1 d	ca. 15 N/mm <sup>2</sup>
			7 d	ca. 30 N/mm <sup>2</sup>
			28 d	ca. 40 N/mm <sup>2</sup>
<b>Verarbeitung:</b>	-	Mit allen gängigen Suspensions-/ Injektionspumpen		
<b>Lagerung:</b>	-	Vor Feuchtigkeit schützen, Lagerung bis zu 6 Monaten möglich		
<b>Hinweis:</b>	-			

1) Laborbedingungen 20° C

**Stand: Januar 2020. Hiermit verlieren alle vorigen Ausgaben ihre Gültigkeit.**

Die Angaben in diesem Merkblatt haben beratenden Charakter und haben keinerlei rechtsverbindliche Wirkung.