

PRODUKTDATENBLATT

CONTRAGRESS SPEZIALZEMENT

EN 197-1 – CEM I 52,5 N – SR 0 WT 38 C₃A-frei

Chromatarm gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
Portlandzement gem. ÖNORM EN 197-1:2011; Werk Mannersdorf
WT 38 C₃A-frei gem. ÖNORM B 3327-1:2005
CE-Kennzahl 2523-CPR-0040, ÜA: R-1.1.1-18-1280
Fremdüberwacht durch VÖZ-ZERT



R-1.1.1-18-1280
WIEN-ZERT



ANWENDUNGSBEREICH:

- Perfekt für alle Innen- und Außenanwendungen bei chemischen Angriffen
- Moderare Verarbeitbarkeit und Festigkeitsentwicklung
- Spezialzement für Stallungen, Güllegruben und Kläranlagen

EIGENSCHAFTEN GEM. LAUFENDER EIGENÜBERWACHUNG	RICHTWERTE	NORMANFORDERUNGEN	
		ÖNORM EN 197-1:2011	ÖNORM B 3327-1:2005
Dichte in kg/dm ³	3,13	-	-
Druckfestigkeit (bei 20°C) in MPa (= N/mm ²)	1 Tag	20	≥ 11
	2 Tage	33	≥ 20
	7 Tage	-	-
	28 Tage	60	≥ 52,5
Mahlfeinheit (Blainewert) in cm ² /g	4.400	-	≤ 5% Schwankung
Erstarrungsbeginn (bei 20°C) in min	180	≥ 45	≥ 90
Bluten in cm ³ nach 120 min	4	-	≤ 15
Verringerte Dehnung bei reaktiver Kieselsäure in GK in %	230	-	≤ 290
Sulfatbeständigkeit bzw. C ₃ A-frei	ja	0 % C ₃ A im Klinker	C ₃ A frei

XF1 bis XF4 nachgewiesen nach Fußnote „o“ Tabelle 23
bzw. Tabelle 24 der ÖNORM B 4710-1

Lieferform: Sack (à 25 kg)
Lagerung: Trocken auf Holzpalette
6 Monate foliert lagerfähig
Farbe als Pulver: Hellgrau, Farbunterschiede
zu anderen Zementarten bzw.
-sorten möglich

Gültig ab 01.04.2023
Sicherheitsdatenblatt anfordern bzw. beachten

Holcim (Österreich) GmbH
Vertrieb

1020 Wien, Trabrennstraße 2A
Tel. +43 1 58889-0
E-Mail: marketing.austria@holcim.com

www.holcim.at

