

Portlandkompositzement

DIN EN 197-1/A1 **CEM II/B-M (T-LL) 42,5 N** 03/12/2010

Zertifikatnummer : 0333-CPR-2607

CE+NF **CEM II/B-M (T-LL) 42,5 N CE CP2 NF** 17/12/2010

+ Ü **AZ "Altkirch"** **az "Altkirch"**

DiBt-Zulassung Nr. Z-3.17-2026

Nach EN 197-1

Verfügbarkeit Lose

ZUSAMMENSETZUNG (%)

<u>Hauptbestandteile</u>		<u>Erstarrungsregler</u>	
Portlandzementklinker (K)	71	Gyps	-
Hüttensand (S)	-	Anhydrit	-
Gebrannter Schiefer (T)	18	Anderen Sulfatträger	1,5
Calciumsulfat (Cs)	-		
Natürliches Puzzolan (P)	-		
Kieselsäurereiche Flugasche (V)	-	<u>Zusatzmittel</u>	
Kalkreiche Flugasche (W)	-	Mahlhilfsmittel H68A	0,220
Kalkstein (L, LL)	10	Eisensulfat	0,130
Nebenbestandteile	1		

DRUCKFESTIGKEITEN (MPa)

2 Tage **28** 28 Tage **54**

PHYSIKALISCHE DATEN

Dichte (g/cm ³)	3,05	Wasseranspruch (%)	29,5
Spez. Oberfläche (cm ² /g)	4900	Raumbeständigkeit (mm)	0,5
Helligkeit	64,72	Erstarrungsbeginn (min)	215

CHEMISCHE DATEN (%)

GVL	Unlös.	SO ₃	Cl ⁻	Na ₂ O Äqu.
5,3	5,2	3,3	0,03	0,59