

evoZero Industrisement Brevik

evoBuild CC Industrisement Brevik

CEM II/A-L 42,5 R

Industrisement Brevik är ett Portlandkalkstencement tillverkat i Brevik, Norge.

Produkten uppfyller nedanstående data. Vid enstaka tillfällen kan produktens egenskaper avvika från angivna värden och intervall.

Egenskap		Värde	Intervall	Krav i SS-EN 197-1
Kompaktdensitet (kg/m ³)		3100	-	-
Bindetid (min)		110	-	≥ 45
Specifik yta (blaine, m ² /kg)		550	-	-
Ljushet (%)		-	-	-
Tryckhållfasthet (MPa)	1 dygn	31	-	-
	2 dygn	39	-	≥ 20,0
	28 dygn	55	-	≥42,5 ≤62,5
Sulfathalt, SO ₃ (%)		≤ 4,0	-	≤ 4,0
Alkali, Na ₂ O _{ekv} (%)		1,3	-	-
Klorid, Cl ⁻ (%)		≤0,085	-	≤ 0,10
Vattenlöslig Cr ⁶⁺ (PPM)		≤2	-	≤ 2 ¹
Klinker (%)		≥ 90	-	80-94
Kalksten (%)		≤ 10	-	6-20

¹ Punkt 47 i bilaga XVII till REACH.

Lagringstiden begränsas till max 6 månader från förpackningsdatum för obruten storsäck samt 6 månader från leveransdatum för löst i silo (bulk).

För information och skyddsanvisningar, se säkerhetsdatablad.