

CONOVFIL CR98


Kalksteenmeel voor zelfverdichtend beton en mortel
Juli-2023



Productbeschrijving	Toepassingsgebied
Gemalen harde kalksteen, constant van samenstelling en chemisch inert. Verhoogd de stabiliteit van betonmengsels. Kleurecht, roomwit van kleur. Geschikt voor gedeeltelijke cementvervanging onder attest.	Vulstof in combinatie met portland – en/of hoogovencement in: Betonspecie Betonproducten metselspecie Droge mortel Spuitsbeton

Samenstelling en eigenschappen (overeenkomstig BRL 1804 en NF P18-508)		
	CR 98	eis
waterbehoefte β p	0,75	geen
vochtgehalte	<0,03 m/m %	<0,1% m/m %
Blaine	392 m ² /kg	>220 m ² /kg
gemiddelde Blaine	< \pm 5%	< \pm 5%
variatiecoëfficiënt Blaine	< 12 %	< 12%
gehalte CaCO ₃	>97 m/m%	> 75 m/m %
gehalte carbonaten	>97 m/m %	> 90 m/m %
methyleneblauwadsorptie	0,13 %	<1,2 %
gehalte organisch materiaal	0,025 m/m %	< 0,5 m/m %
gehalte chloriden	<0,0002 m/m %	<0,1 m/m %
gehalte sulfaten	<0,05 m/m %	<0,50 m/m %
Totaal Zwavel gehalte	<0,25 m/m %	< 0,40 m/m %
dichtheid	2730 kg/m ³	geen
stortgewicht	900 kg/m ³	geen
Witheid (Colorometrie (L*a*b*))	89	

Korrelverdeling (NF P 18-560)	Kwaliteitscontrole
Korrelgrootte (droog gezeefd, ISO 560) % doorval op 63 μ m: 88 % doorval op 0,125 mm: 99,6 % doorval op 2 mm: 100	Conform de richtlijnen van de BRL 1804 en NF P 18508. De producent is ISO9002 gecertificeerd

Producent	Certificaten
 Carrières de la Vallée Heureuse	Product: Conform de richtlijnen van de BRL 1804 en NF P 18508. De producent is ISO9002 gecertificeerd Attest: Conovation vulstof attesten beschikbaar volgens de richtlijnen van de BRL 1802

Voor meer productinformatie bezoek website www.conovation.com

Ook voor advies over de toepassing en de mogelijkheden om cement te vervangen.