



2719

LBC WETAB

Norrgårdsgatan 7
686 35 SUNNE
05
2719 - CPR - 331

SS- EN 12620 Ballast till betong
Prestandadeklaration nr:1302-338-4

CE-märkningsinformation 2+ utfärdad datum	2020-09-23					
Sortering	8/16 (d/D)					
Kornform	F_{NR} (FI)					
Kornstorleksfördelning	$G_{c85/20}$					
Finmaterialhalt	$F_{1,5}$ (%)					
Tolerans mellanliggande sikt						
Korndensitet	2,71±0,03 (Mg/m ³)					
Renhet						
Innehåll av hårda skal	SC (SC)					
Motstånd mot fragmentering/krossning	LA (LA)					
Motstånd mot polering	PSV (PSV)					
Motstånd mot nötning	A_N (AN)					
Motstånd mot nötning	M_{DE} (MDE)					
Sammansättning halt						
Klorider	NPD (%C)					
Syralösigt sulfat	AS (AS)					
Total svavelhalt	NPD (%S)					
Beståndsdelar som förändrar bindnings och hårdnandeförloppet hos betong	NPD					
Karbonathalt	NPD (%CO ₂)					
Volymstabilitet						
Krympning vid uttorkning	NPD (%WS)					
Beståndsdelar som påverkar volymstabiliteten hos luftkyld masugnsslagg	NPD					
Karbonathalt	NPD (%CO ₂)					
Vattenabsorption	<1 (WA24 ¹)					
Radioaktiv strålning	NPD					
Utsläpp av tungmetaller	NPD					
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD					
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD					
Frostbeständighet	F_{NR}					
Beständighet mot alkalisilikareaktivitet	Se Petrografiskanalys					
Sikt	0,063	4	8	16	22,4	31,5
Gräns övre	1,5	5	20	99	100	
Deklarerad kornkurva	1	2	15	92	100	
Gräns undre	0	0	0	85	98	100

LBC WETAB

Prestandadeklaration

Nr: 1302-338-4

1. Produkttypens unika identifikationskod:	338	
2. Beteckning som möjliggör identifiering:	Batchnr., Se följesedel	
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen:	Tillverkning av betong för användning till byggnader, vägar och andra bygg- och anläggningsarbeten.	
4. Tillverkarens namn och kontaktadress:	LBC Wetab Norrgårdsgatan 7 686 35 SUNNE Anläggning: Rottneros	
5. Ej relevant, se punkt 4.		
6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:	2+	
7. Anmält organ, <i>Vattenfall services nordic AB</i> , certifikat <i>2719-CPR-331</i> på grundval av: i) inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik ii) fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik		
8. Ej relevant, se punkt 7.		
9. Angiven prestanda:		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Sortering	8/16	SS-EN 12620:2002 +A1:2008
Kornform	FI_{NR}	
Kornstorlek	G_C 85/20	
Finmaterialkvalitet	F_{1,5}	
Korndensitet (skenbar)	2,71+-0,03	
Andel korn med krossade/brutna ytor		
Motstånd mot fragmentering	NPD	
Motstånd mot polering	NPD	
Motstånd mot nötning (AAV)	NPD	
Motstånd mot nötning hos grov	NPD	
Motstånd mot stark upphettning	NPD	
Volymstabilitet	NPD	
Sammansättning/halt	NPD	
Vattenarbsorption	<1	
Radioaktiv strålning	NPD	
Utsläpp av tungmetaller	NPD	
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	F_{NR}	
Beständighet mot alkalisilikareaktivitet	Se Petrografisk analys	

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av :

Namn, Platschef

Sunne 2020-09-23.....
Plats och datum för utfärdande

Has Skandors
Namnteckning