



PRESTANDEDEKLARATION

Rollsbo - 0/90 - 13242 - CPR - 2020-09-01

1. Specifikt identifikationsnummer för produkttypen:

0/90, SS-EN 13242

2. Typ, sats eller serienummer eller någon annan faktor som tillåter identifikation av tillverkad produkt som krävs enligt Artikel 11(4):

Ballast för hydrauliskt bundna och obundna material till väg- och anläggningsbyggande
0/90

3. Avsedda användningsområden för den tillverkade produkten, i enlighet med de harmoniserade tekniska specifikationer som förutses av tillverkaren:

Ballast för hydrauliskt bundna och obundna material till väg- och anläggningsbyggande
SS-EN 13242

4. Namn, registrerat handelsnamn eller registrerat varumärke och tillverkarens kontaktinformation som krävs enligt Artikel 11(5):

YTTERBYGG AB
Rollsbo
Rollsbovägen 25
442 40 KUNGÄLV
Tel: 0303-20 60 34
Email: mats.berntsson@ytterbygg.se

5. Namn och kontaktinformation om den representant vars mandat omfattar uppgifterna som anges i Artikel 12(2):

Mats Berntsson
YTTERBYGG AB
Rollsbovägen 25
442 40 KUNGÄLV
Sverige
Tel: 0303-20 60 34
Email: mats.berntsson@ytterbygg.se

6. Systemet eller systemen för bedömning och kontroll av produktens prestanda och konstruktion som anges i CPR, Annex V:

Nivå 4

7. I prestandadeklarationen av en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:
Anmält organ för certifiering av tillverkningskontroll har utfört den första besiktningen av fabriken, samt kontroll, kontinuerlig övervakning, bedömning och utvärdering av fabriken tillverkningskontroll. Dessa har även upprättat certifikat om överensstämmelse av fabriken tillverkningskontroll.

Anmält organ för fabriken:

8. Angivna prestanda.

Grundläggande egenskaper	Prestanda	Metod	Harmoniserad standard
Kornform, storlek och densitet:			SS-EN 13242
Kornstorlek, sortering	0/90	SS-EN 933-1	
Korngradering	G _A 85 , G _T A NR	SS-EN 933-1	
Kornform, flisighetsindex	FI _{NR}	SS-EN 933-3	
Kornform, LT-index	SI _{NR}	SS-EN 933-4	
Korndensitet	Mg/m ³	SS-EN 1097-6	
Renhet:			
Finmaterialhalt	f ₅	SS-EN 933-1	
Finmaterialkvalitet, sandekvivalent	SE10 _{NR}	SS-EN 933-8	
Finmaterialkvalitet, metylenblå	NR, NPD	SS-EN 933-9	
Andel korn med krossade och brutna ytor	C _{NR}	SS-EN 933-5	
Motståndskraft mot fragmentering/krossning	LA _{NR}	SS-EN 1097-2	
Volymstabilitet masugns- och stålslagg:			
Dikalciumsilikat sönderfall, luftkyld masugnsslagg	NR, NPD	SS-EN 1744-1	
Järnsönderfall, luftkyld masugnsslagg	NR, NPD	SS-EN 1744-1	
Volymstabilitet, stålslagg	NR, NPD	SS-EN 1744-1	
Vattenabsorption, kapillaritet:			
Vattenabsorption	NR, NPD	SS-EN 1097-6	
Kapillär stighöjd	NR, NPD	SS-EN 1097-10	
Sammansättning/innehåll:			
Petrografisk beskrivning	Paragnejs	SS-EN 932-3	
Klassifiering av grov återvunnen ballast	NR, NPD	SS-EN 933-11	
Vattenlösliga sulfater hos återvunnen ballast	NR, NPD	SS-EN 1744-1	
Syralösligt sulfat	NR, NPD	SS-EN 1744-1	
Total svavelhalt	NR, NPD	SS-EN 1744-1	
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydraliskt bundna material	NR, NPD	SS-EN 1744-1	
Motståndskraft mot nötning	M _{DE} NR	SS-EN 1097-1	
Radioaktiv strålning:			
Aktivitetsindex	<1		
Radiumhalt (Bq/kg)	NR, NPD		
Farliga ämnen:			
Utsläpp av tungmetaller	NR, NPD		
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NR, NPD		
Utsläpp av andra farliga ämnen	NR, NPD		
Vitringsbeständighet:			
Magnesiumsulfat sundhet i grov ballast	NR, NPD	SS-EN 1367-2	
"Sonnenbrand" för basalt	NR, NPD	SS-EN 1367-3	
Frostbeständighet:			
Vattenabsorption, gallringstest frostbeständighet	NR, NPD	SS-EN 1097-6	
Motståndskraft mot frysning och upptining	F _{NR}	SS-EN 1367-1	
Motståndskraft mot frysning och upptining, närvaro salt	F _{EC} NR	SS-EN 1367-6	
Förekomst organiskt material	NR, NPD	SS-EN 1744-1	

9. Ej tillgängligt.

10. Prestanda hos den produkt som anges i punkterna 1 och 2 är i överensstämmelse med angivna prestanda i punkt 8. Denna prestandadeklaration utfärdas under eget ansvar för tillverkaren som anges i punkt 4.

Undertecknad för och på uppdrag av tillverkaren genom:

VD Mats Bertsson

(anställning och namn)

Rollsbo 2020-09-01

(plats och datum)



(signatur)

Upprättande datum: 2020-09-01

Upprättad av: Mats Bertsson

Versions nr: 1