

Prestandadeklaration		Nr. SE-ISOL-08
1.	Produkttypens unika identifikationskod	EPS Cellplast, Expanderad polystyren
2.	Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med Regulation (EU) No 305/2011, artikel 11.4	Isolerskiva S200
3.	Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren	EPS värmeisoleringsprodukter för byggnader
4.	Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel II.5	B-WI Insulation AB, Braxenvägen 8, 761 41 NORRTÄLJE
5.	I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2: Tillverkarens representant	
6.	Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V	System 3. Tillverkaren utför FPC, Factory Production Control
7.	För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard, det anmälda organets namn och identifikationsnummer, i förekommande fall	SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Notified body nr 0402, har utfört ITT enligt system 3 och har utfärdat SP rapport nr F305433, F311433-1 samt överensstämmelseintyg

Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper:	Prestanda:	Harmoniserad teknisk specifikation:
Värmekonduktivitet	0,034 W/mK	EN 13163:2012
Tryckhållfasthet, 10% deformation	200 kPa	EN 13163:2012
Brandklass	F	EN 13501-1
Tjocklek	T2	EN 13163:2012, EN 823
Hållbarhetskaraktäristik	NPD	EN 13163:2012, enligt 4.2.7
4.2.7.2 Hållbarhet av materialets egenskaper vid brandpåverkan mot värme, vittring, åldrande/nedbrytning. Reaktionen vid brandpåverkan för EPS förändras inte med tiden.	NPD	EN 13501-1
4.2.7.3 Värmeledningsförmågan hos EPS förändras inte med tiden.	NPD	EN 12667
Speciella applikationer	NPD	EN 13163:2012, enligt 4.3
4.3.18 Kontinuerlig glödande förbränning	NPD	-
4.3.11 Vattenabsorption	NPD	EN 12087, EN 12088
4.3.19 Frigörande av skadliga ämnen	NPD	-
4.3.14 Dynamisk styvhets	NPD	EN 29052-1
4.3.15.4 Kompression, tjockleksreducering långtid	NPD	EN 1991-1-1
Akustiskt absorptionsindex – EPS har inga betydande ljudabsorptionsegenskaper	NPD	-
Index för ljudöverföringspåverkan (för golv)	NPD	-
4.3.6 Böjhållfasthet för hantering och installation, draghållfasthet vinkelrätt mot storytorna	NPD	EN 12089
4.3.7 Deformation under särskilt tryck och temperatur	NPD	EN 1607
4.3.8 Krypdeformation	NPD	EN 1606
4.3.12 Frysning- upptiningsmotstånd	NPD	EN 12091

Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med angiven prestanda. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4. Undertecknat för tillverkaren av:

Plats för dag och utfärdande	Namn och befattning	Namn-teckning
Genevad 20130819	Helena Bogren, Koordinator ISO, CE	