

PRESTANDEDEKLARATION

No. SE0002-010 (se)

1. Produkttypens unika identifieringskod:

BoaFlex Pipe Section (H05 05)

2. Beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter:

A. BoaFlex Pipe Section
(Se också produktens etikett för spårbarhet)

3. Avsedd användning:

Värmeisolering för teknisk isolering

4. Tillverkare:

Saint-Gobain Sweden AB, ISOVER
267 82 Billesholm
Sverige

Telefon: 042-84000
E-mail: info@isover.se
Web: www.isover-teknisk-isolering.se

5. Namn och kontaktadress för tillverkarens representant:

Ej tillämpligt

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:

AVCP System 3

7. Byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

RISE Research Institutes of Sweden AB (Anmält organ id: 0402)
har utfört bestämning av produkttypen på grundval av typprovning (inkl. stickprov); inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik; fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik; enligt system 1 och system 3 och har utfärdat intyg 0402-CPR-SC0480-10 med tillhörande bilaga 10 om överensstämmelse.

8. Byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

Ej tillämpligt

9. Angiven prestanda:

Alla väsentliga egenskaper listade i tabellen nedan är bestämda för den avsedda användningen enligt den harmoniserade standarden EN 14303:2009+A1:2013.

Väsentliga egenskaper		Prestanda
Produkt enligt punkt 2		A
Reaktion vid brandpåverkan - Euroklass egenskaper		NPD
Akustisk absorptionsfaktor		NPD
Värmemotstånd	Värmeledning	[W/(m·K)]
	vid 10 °C	0,037
	vid 20 °C	0,039
	vid 30 °C	0,041
	vid 40 °C	0,043
	vid 50 °C	0,045
	vid 60 °C	0,047
	vid 70 °C	0,049
	Dimensioner och toleranser	T8
Vattengenomsläpplighet	Vattenabsorption	NPD
Vattenångsgenomsläpplighet	Ånggenomgångsmotstånd	> 200 m
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller tryckhållfasthet för plana produkter	NPD
Nivå på avgivning av korrosiva ämnen	Spårbara mängder av joner Cl	NPD
	Spårbara mängder av joner F	NPD
	Spårbara mängder av joner SiO ₃	NPD
	Spårbara mängder av joner Na	NPD
	pH värde	NPD
Avgivning av farliga ämnen till inomhusmiljö	Avgivning av farliga ämnen	NPD ^(a)
Glödbrand	(b)	NPD
Beständighet av brandreaktion mot åldring/nedbrytning	Beständighetsegenskaper	(c)
Beständighet av värmemotstånd mot åldring/nedbrytning och mot hög temperatur	Värmeledning	(d)
	Dimensioner och toleranser	Se ovan
	Dimensionsstabilitet, eller högsta användningstemperatur	NPD
	Beständighetsegenskaper	(d)
Beständighet av brandreaktion mot hög temperatur	Beständighetsegenskaper	(e)

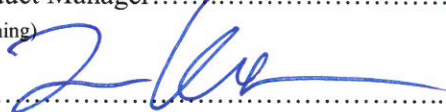
- (a) En informativ databas med europeiska och nationella bestämmelser om farliga ämnen finns på Construction webbplats på EUROPA (nås via <http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/>).
- (b) En europeisk test metod är under utveckling och standarden kommer att ändras när den är tillgänglig.
- (c) Mineralullens prestanda avseende brand försämras inte med tiden. Euroklass klassificeringen av produkten är relaterad till det organiska innehållet, som inte kan öka med tiden.
- (d) Värmeledningen för mineralullsprodukter förändras inte med tiden, erfarenhet har visat att fiberstrukturen är stabil och ihålligheterna innehåller inga andra gaser än luft.
- (e) Mineralullens prestanda avseende brand försämras inte vid hög temperatur. Euroklass klassificeringen av produkten är relaterad till det organiska innehållet, som förblir konstant eller minskar vid hög temperatur.

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:

..... Jonas Karlsson, Product Manager.....
(namn och befattning)

..... Billesholm 2018-01-10.....
(plats och dag för utfärdande)

..... 
(namnteckning)