

## Ydeevnedeklaration(DoP) - TEK0001-005

1. Produkternes unikke identifikationskode:  
Certifikat nr.: H100 **ISOVER BoaFlex rørskål (Hulkerne), BoaFlex Pipe Section, CLIMPIPE Section Boaflex Alu2**
2. Anvendelse:  
**Termisk isolering af tekniske installationer**
3. Producent:  
Saint Gobain Denmark A/S - ISOVER  
Østermarksvej 4  
6580 Vamdrup  
Telefon: +45 72 17 17 17 • E-mail: [isover@isover.dk](mailto:isover@isover.dk) • Web: [www.isover.dk](http://www.isover.dk)
4. NA
5. System AVCP 1, brandegenskaber  
System AVCP 3, for øvrige egenskaber
6. Produkterne er omfattet af en harmoniseret produktstandard DS/EN 14303

Bemyndiget organ Bureau Veritas, BVC, nr. 0615, har udført inspektion af produktionen og produktions kontrollen og fører løbende overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egen produktions kontrol iht. system 1 og system 3.

Bemyndiget organ, DBI Nr. 0845, har foretaget og udstedt certifikat af brand reaktion.

Bemyndiget prøvningsorgan, FORSCHUNGSINSTITUT FÜR WÄRMESCHUTZ E.V. MÜNCHEN (FIW), FIW Nr. 0751 eller Teknologisk Institut, TI Nr. 1235, har foretaget test af varmeledningsevnen.

Bemyndiget prøvningsorgan, Teknologisk Institut, TI Nr. 1235, har foretaget test og udstedt testrapporter af øvrige deklarerede egenskaber.

## 7. Deklarerede egenskaber: Mineraluldstandard DS/EN 14303:2009 + A1:2013

Væsentlige egenskaber	Ydeevne deklARATION		
Brandklasse Euroclass	NPD		
Termiske egenskaber	Varmeledningsevne, mW/m·K		
	Temperatur, °C	Ø18-42,	Lambdakurve:
	10	37	A = 3,559 · E-2
	20	39	B = 1,419 · E-4
	40	41	C = 0,585 · E-7
	50	43	
70	46		
Tykkelsesklasse	T8		
Niveau for korrosive stoffer	CL	90	
	F	NPD	
	SiO <sub>3</sub>	6000	
	Na <sup>+</sup>	4000	
	pH-værdi	NPD	
Trykstyrke	NPD		
Vandafvisning kort tids, WS	NPD		
Vanddampdifusions-modstand	MV2		
Dimensionsstabilitet	DS(70,90)		
Maximum Service Temperatur	NPD		
Luftstrømningsmodstand	NPD		
Lydabsorption	NPD		
Afgivelse af farlige stoffer	NPD		
Kontinuerlig glødebrand	NPD		

NPD = Ingen ydeevne fastlagt

8. Ydeevnen for ovennævnte produkter er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Ydeevnedeklarationen er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 og Saint-Gobain ISOVER A/S er eneansvarlig for indholdet

På virksomhedens vegne  
Sales Director Morten Bitz

Vamdrup den 20-03-2018

