

# PRESTANDEDEKLARATION



## Nr.

Produkttypens unika identifikationskod;  
Produktnamn

## SE001-A2(NW+alu)-1

G-A2 (NW+alu)  
weberfloor acoustic

Typ-, parti- eller serienummer

Byggproduktens avsedda användning

Tillverkarens namn och kontaktadress

Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda  
AVCP System 1 för reaktion vid brandpåverkan  
AVCP System 3 för andra egenskaper

Se etikett

Värmeisolering för byggnader (ThIB)

Saint-Gobain Sweden AB, ISOVER  
SE-26782 Billesholm

System 1 och system 3

Anmälda organs identifikationsnummer och namn

0402 - SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut 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-CPD-SC1312-11 om överensstämmelse.

Harmoniserad standard

EN 13162:2012+A1 2015

## Deklarerad prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Förkortning	Enhet	Deklarerad prestanda
Brandreaktion	Brandreaktion	RtF		Euroclass A2 s1,d0
Avgivning av farliga ämnen	Avgivning av farliga ämnen			Metod ej fastställd
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption			NPD
Stegljudsindex	Dynamisk styvhet	s'	MN/m <sup>3</sup>	15
	Tjocklek	d <sub>L</sub>	mm	15
	Kompressibilitet	c	mm	CP3
	Luftflödesmotstånd	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m <sup>2</sup>	NDP
Index för dämpningsförmåga av luftburet buller	Luftflödesmotstånd	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m <sup>2</sup>	NDP
Ihållande glödförbränning	Ihållande glödförbränning			Metod ej fastställd
Värmemotstånd	Värmemotstånd	R <sub>D</sub>	m <sup>2</sup> K/W	0,45
	Värmeledningsförmåga	λ <sub>D</sub>	W/m K	0,033
	Tjocklek	d <sub>N</sub>	mm	15
	Tjocklekstolerans	T	Class	T6
Vattengenomsläpplighet	Korttidsvattenabsorption	W <sub>p</sub>	kg/m <sup>2</sup>	NPD
	Långtidsvattenabsorption	W <sub>lp</sub>	kg/m <sup>2</sup>	NPD
Anggenomsläpplighet	Anggenomsläpplighet	μ	-	NPD
Tryckhållfasthet	Tryckspänning eller tryckhållfasthet	CS(10)	kPa	NPD
	Punktlast	F <sub>p</sub>	N	NPD
Brandreaktionens beständighet mot värmepåverkan, väderpåverkan, åldring och nedbrytning	Brandreaktion	RtF	Euroclass	a)
Värmemotståndets beständighet mot värmepåverkan, väderpåverkan, åldring och nedbrytning	Värmemotstånd	R	m <sup>2</sup> K/W	a)
	Värmeledningsförmåga	λ	W/m K	a)
	Hållbarhetsegenskaper	DS(70,90)	mm	NPD
Draghållfasthet / Böjhållfasthet	Delamineringshållfasthet	TR	kPa	a)
Tryckhållfasthetens beständighet mot värmepåverkan, väderpåverkan, åldring och nedbrytning	Tryckkrypning	Xct, Xt	mm	NPD

a) Glasullens prestanda försämrans inte med tiden.

Produkttypens egenskaper överensstämmer med den deklarerade prestandan

Namn

Befattning

Ort

Datum

Namnteckning

Daniel Odby

Produktchef

Billesholm

2016-09-08

