



Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoSilent Board MW 100

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	PROD3003 StoSilent Board MW 100 toplotna izolacija za stavbe <i>Za serijsko številko glejte natisk na posodi</i>
Predvidena uporaba	v notranjosti zgradb
Proizvajalec	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti	sistem 3 (požarna odpornost) sistem 4 (velja za vse druge „Bistvene značilnosti“ v tabeli)
Harmonizirani standard	EN 13162:2012 + A1:2015, EN ISO 10456:2007+AC:2009, EN 13964:2014
Priglašeni organi	VTT Expert Services Ltd NB 0809 FIW München NB 0751
Evropski ocenjevalni dokument	ni relevantno
Evropska tehnična ocena	ni relevantno
Organ za tehnično ocenjevanje	ni relevantno
Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija	poročilo o preskusu št. L1-19-097 FIW München (sloj granulata iz ekspaniranega stekla: 6 mm)

Navedene lastnosti

Bistvene značilnosti	Lastnost	AVCP-sistem	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	A1 (mineralna volna)	sistem 3	EN 13162:2012 + A1:2015
Požarna odpornost	NPD (sloj granulata iz ekspaniranega stekla: 6 mm)	sistem 3	EN 13501-1:2017
Prepustnost pare	MU1 (mineralna volna)		EN 13162:2012 + A1:2015
Koeficient vpijanja zvoka α_w	glejte poročilo o preskusu M 100 960/24+27 z dne 18.12.2019, M100 960/15 z dne 18.12.2017, M100 960/18 z dne 15.2.2016 Müller BBM		EN ISO 354
Oddajanje nevarnih snovi	NPD		EN 13964:2014
Toplotna prevodnost nazivna vrednost	0,040 W/(m*K) (mineralna volna)		EN 13162:2012 + A1:2015
Toplotna prevodnost nazivna vrednost	0,079 W/(m*K) (sloj granulata iz ekspaniranega stekla: 6 mm)		EN ISO 10456:2007+AC:2009
Natezna trdnost navpična	NPD (mineralna volna)		EN 13162:2012 + A1:2015
Dolgoročna vpojnost vode	NPD (mineralna volna)		EN 13162:2012 + A1:2015
Tlačna napetost pri 10 % skrčitvi	CS (10) 20 (mineralna volna)		EN 13162:2012 + A1:2015

NPD = ni ugotovljenega delovanja

Sto SE & Co. KGaA Ehrenbachstraße 1 D-79780 Stühlingen

Izjava o lastnostih 01-0339-2

Po EU-BauPVO št. 305/2011

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

ppa.  - S

23.11.2020

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Francisco Ramos / Vodja poslovnih področij za fasade in notranje prostore

Priloga: varnostni list

Trenutno veljavna različica izjave o lastnostih je na voljo po elektronski poti na www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

01-0339-2

20

NB 0809 NB 0751

PROD3003 StoSilent Board MW 100

EN 13162:2012 + A1:2015, EN 13501-1:2017, EN ISO 10456:2007+AC:2009 toplotna izolacija za stavbe

v notranjosti zgradb

Požarna odpornost	A1 (mineralna volna)
Požarna odpornost	NPD (sloj granulata iz ekspandiranega stekla: 6 mm)
Prepustnost pare	MU1 (mineralna volna)
Koeficient vpijanja zvoka α_w	glejte poročilo o preskusu M 100 960/24+27 z dne 18.12.2019, M100 960/15 z dne 18.12.2017, M100 960/18 z dne 15.2.2016 Müller BBM
Oddajanje nevarnih snovi	NPD
Toplotna prevodnost nazivna vrednost	0,040 W/(m*K) (mineralna volna)
Toplotna prevodnost nazivna vrednost	0,079 W/(m*K) (sloj granulata iz ekspandiranega stekla: 6 mm)
Natezna trdnost navpična	NPD (mineralna volna)
Dolgoročna vpojnost vode	NPD (mineralna volna)
Tlačna napetost pri 10 % skrčitvi	CS (10) 20 (mineralna volna)