

Ydeevnedeklaration for byggeproduktet

StoSeal F 355

Varetypens unikke identifikationskode	PROD0897 StoSeal F 355
Tilsigtet anvendelse	EN 15651-1 tætningsmasse til facadeelementer til anvendelse uden- og indendørs EN 15651-4 tætningsmasse til fodgængerveje Type F EXT-INT CC 20HM / PW EXT-INT CC 20HM: konditionering: Metode B bæremateriale: Anodiseret aluminium og mørtel M1 forbehandling med vedhæftningsforbedrer V40 (aluminium) og V17 (mørtel M1)
Fabrikant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen	System 3 System 3 (til anvendelse som er underkastet forskrifter for brandforhold)
Harmoniseret standard	EN 15651-1:2012, EN 15651-4:2012
Notificeret organ/notificerede organer	NB 0757
Europæisk vurderingsdokument	Ikke relevant
Europæisk teknisk vurdering	Ikke relevant
Teknisk vurderingsorgan	Ikke relevant
Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation	Ikke relevant

Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner

Vigtigste kendetegn	Effekt	Harmoniseret teknisk specifikation
Brandforhold	E	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Holdbarhed	godkendt	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Stabilitet	≤3 mm	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Volumentab	≤ 10 %	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Trækforhold / udvidelsesforhold under forspænding efter neddykning i vand (elastisk)	NF	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Trækforhold for ikke bærende tætningsmasser med lavt modul i områder med koldt klima	NF	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Trækforhold under forspænding for ikke bærende tætningsmasser i områder med koldt klima	NF	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Udslip af sundheds- og/eller miljøfarlige kemikalier	vurderet	system 3 / EN 15651-1, -4:

Trækreaktion (sekantmodul / brudforlængelse)	> 0,4 MPa	2012-12 system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Vedhæftnings-/udvidelsesforhold under forspænding efter 28 dages vandlagring	NF	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Vedhæftnings-/udvidelsesforhold under forspænding efter 28 dages saltvandslagring	NF	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Rivestyrke	NF	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12
Trækforhold (sekantmodul)	NPD ved - 30 °C	system 3 / EN 15651-1, -4: 2012-12

NPD = no performance determined

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

P.v.a. Francisco Ramos / Leder af forretningsområderne Facade og Interiør

Denne kopi er udarbejdet maskinelt og er gyldig uden underskrift.

09.11.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Den aktuelt gældende udgave af ydeevnedeklaration kan hentes elektronisk på www.sto.com/ce.



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

0103-0009-2

14

NB 0757

PROD0897 StoSeal F 355
EN 15651-1:2012
EN 15651-4:2012

EN 15651-1

tætningsmasse til facadeelementer til anvendelse uden- og indendørs

EN 15651-4

tætningsmasse til fodgængerveje

Type F EXT-INT CC 20HM / PW EXT-INT CC 20HM:

konditionering: Metode B

bæremateriale: Anodiseret aluminium og mørtel M1

forbehandling med vedhæftningsforbedrer V40 (aluminium) og V17 (mørtel M1)

Brandforhold	E
Holdbarhed	godkendt
Stabilitet	≤3 mm
Volumetab	≤ 10 %
Trækforhold / udvidelsesforhold under forspænding efter neddykning i vand (elastisk)	NF
Trækforhold for ikke bærende tætningsmasser med lavt modul i områder med koldt klima	NF
Trækforhold under forspænding for ikke bærende tætningsmasser i områder med koldt klima	NF
Udslip af sundheds- og/eller miljøfarlige kemikalier	vurderet
Trækreaktion (sekantmodul / brudforlængelse)	> 0,4 MPa
Vedhæftnings-/udvidelsesforhold under forspænding efter 28 dages vandlagring	NF

Vedhæftnings-/udvidelsesforhold under forspænding
 efter 28 dages saltvandslagring

NF

Rivestyrke

NF

Trækforhold (sekantmodul)

NPD ved - 30 °C