

ISOVER fogtätningssystem

Innehavare/Utfärdat för

Saint-Gobain Sweden AB, ISOVER

267 82 Billesholm, Sverige

Produktbeskrivning

Fogtätningssystem med ISOVER Oplastat Drev, ISOVER Tåtfiber, ISOVER Fogfiber, ISOVER ULTIMATE Drev och ISOVER Ultimate Tåtfiber. Fogarna kan täckas med träfoder eller fogmassan Bostik Build & Sanitary Sealants. Brandtekniska klasser EI 30-EI 90 enligt bilaga.

Avsedd användning

Drevning runt dörrar och fönster i brandcellsskiljande byggnadsdelar samt drevning mellan brandcellsskiljande byggnadsdelar, invändigt och i klimatskalet i solskyddat och regnskyddat läge.

Handelsnamn

ISOVER fogtätningssystem

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 2 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Brandteknisk klass EI 30, EI 60, EI 90*

5:231

* Utförande i de olika brandtekniska klasserna framgår av bilaga "Brandtekniska klasser ISOVER fogtätningssystem".

Tillhörande handlingar

Arbetsanvisning ISOVER Drevningsprodukter, daterad 2021-11-19

Arbetsanvisning ISOVER Easy Foga och ISOVER Fogfiber, daterad 2021-11-19

Arbetsanvisning ISOVER ULTIMATE Tåtfiber och ISOVER Tåtfiber, daterad 2021-11-19

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Ref nr. 210-99-0716, daterad 2022-03-28, Kontrollorgan: RISE

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i detta typgodkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkring som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännande SC0138-16 | 2022-10-26

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

+46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

178618

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkänt annat.



Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Saint-Gobain Sweden AB, ISOVER, Billesholm

Märkning

Tillhörande handlingar kan förses med Boverkets inregistrerade varumärke (†), typgodkännandets nummer (SC0138-16), brandtekniska klasser och RISE ackrediteringsnummer som certifieringsorgan (1002).

Bedömningsunderlag

Klassifikationsrapport PCA10204A, bedömningsrapport PHB10028A, provningsrapporter PGA10550, PGA10604 och PGA10699A samt utlåtande PHA10730Arev1 från Dansk Brand- og sikringsteknisk Institut.

Kommentarer

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Giltighet

Giltigt till och med 2027-10-25.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Stefan Coric'.

Stefan Coric

Bilaga - Brandtekniska klasser ISOVER fogtätningssystem

I horisontella konstruktioner

Anslutande material	Brandteknisk klass	Dimension drevprodukt (mm)	Antal drev (st)	Minsta fogdjup (mm)	Max. fogbredd (mm)	Drevprodukt
Trä-Trä	EI 60	30 × 95	2	95	20	ISOVER Tätfiber - glasull
	EI 90*	20 × 60	2	70	20	ISOVER Oplastat Drev - glasull
	EI 90	30 × 100	2	95	20	
	EI 90*	20 × 60	2	95	20	ISOVER Fogfiber - glasull
	EI 60	40 × 95	2	95	40	ISOVER ULTIMATE Drev
	EI 60	30 × 95	2	95	40	ISOVER ULTIMATE Tätfiber
	EI 90	40 × 95	2	95	40	
Trä-Betong ¹⁾	EI 60	30 × 95	2	95	40	ISOVER ULTIMATE Tätfiber
	EI 90	30 × 95	2	120	30	
Stål ²⁾ -Betong ¹⁾	EI 60	30 × 95	2	100	40	ISOVER ULTIMATE Drev
	EI 90**	30 × 95	2	100	40	
Betong ¹⁾ -Betong ¹⁾	EI 90	40 × 95	1	100	20	ISOVER ULTIMATE Tätfiber

* Fogen drevas och täcks med träfoder 12 × 44 mm på båda sidor eller med annat träbaserat material med minst samma brandmotstånd.

** Fogen drevas och täcks med minst 10 mm silikonsträng av Bostik Build & Sanitary Sealants på en sida.

¹⁾ Gäller anslutande material av betong, tegel eller lättbetong med lägsta densitet 575 kg/m³.

²⁾ Anslutande stålprofil förutsätts uppfylla kraven för minst samma brandtekniska klass som fogen, d v s EI 30, EI 60 alternativt EI 90.

I vertikala konstruktioner

Anslutande material	Brandteknisk klass	Dimension drevprodukt (mm)	Antal drev (st)	Minsta fogdjup (mm)	Max. fogbredd (mm)	Drevprodukt
Trä-Trä	EI 60	30 × 95	2	95	20	ISOVER Tätfiber - glasull
	EI 90**	20 × 60	2	70	20	ISOVER Oplastat Drev - glasull
	EI 60	40 × 95	2	95	40	ISOVER ULTIMATE Tätfiber
	EI 90	40 × 95	2	95	20	
	EI 60	40 × 95	2	95	40	ISOVER ULTIMATE Drev
	EI 90***	30 × 95	2	95	40	
Trä-Betong ¹⁾	EI 90***	30 × 95	2	95	40	
	EI 90**	30 × 95	2	120	30	
Stål ²⁾ -Betong ¹⁾	EI 90**	30 × 95	2	100	30	
Betong ¹⁾ -Betong ¹⁾	EI 90	40 × 95	1	100	20	ISOVER ULTIMATE Tätfiber

** Fogen drevas och täcks med minst 10 mm silikonsträng av Bostik Build & Sanitary Sealants på en sida.

*** Fogen drevas och täcks med minst 10 mm silikonsträng av Bostik Build & Sanitary Sealants på båda sidor.

¹⁾ Gäller anslutande material av betong, tegel eller lättbetong med lägsta densitet 575 kg/m³.

²⁾ Anslutande stålprofil förutsätts uppfylla kraven för minst samma brandtekniska klass som fogen, d v s EI 30, EI 60 alternativt EI 90.