

# SkamoEnclosure лесно ИЗПОЛЗВАНЕ



# Една система

SkamoEnclosure е цялостна система, която се състои от панел SkamoEnclosure Board и аксесоари.



## **Skamol Adhesive**

Хоросан

## **SkamoEnclosure Board**

Изолационен панел (лек)

## **Skamol Corner**

Протектор за ъгли (PVC)

## **Skamol Glue**

Лепило

## **Skamol Glue Pistol**

Пистолет за лепило

## **Skamol Joint Tape**

Съединителна лента

## **Skamol Mesh**

Подсилваща мрежа

## **Skamol Metal Corner**

Протектор за ъгли (метален)

## **Skamol Plug**

Стенен щепсел

## **Skamol Primer**

Грунд

## **Skamol Screw**

Винт

## **Skamol Smooth Plaster**

Мазилка (финозърнеста)

## **Skamol Structural Plaster**

Мазилка (едрозърнеста)

## **Skamol Torx**

Винт (Torx)

## **SkamoEnclosure Vermiculite Board**

Изолационен панел



# По-лесни проекти



## Къде се използва SkamoEnclosure

SkamoEnclosure се използва като:

- Защита/защитна стена например зад печки на дърва.
- Кухня на камина.



## Системата SkamoEnclosure е

безопасна и надеждно тествана

Сертифицирана по CE и A1, одобрена от RRF (Германия) и RISE (Норвегия).



## Предимства на SkamoEnclosure

- Лесна обработка със стандартни ръчни инструменти
- Бърз монтаж от един човек
- По време на монтажа не се отделят опасни частици



## За панела SkamoEnclosure

Панелът SkamoEnclosure е панел от калциев силикат, който не съдържа азбест и кварц.



# Монтиране: Защита/защитна стена

## Монтиране на SkamoEnclosure като защита/защитна стена

Използвайте само продукти от системата SkamoEnclosure.

Не е необходимо да се създава вентилация между запалима стена и панел SkamoEnclosure.

Печката трябва да бъде поставена на поне 100 mm от елемента SkamoEnclosure.

Монтирайте или панел SkamoEnclosure (обща дебелина 100 mm), ИЛИ панел SkamoEnclosure Board с дебелина 50 mm заедно с конвекционна клетка 20 mm зад печката.

## Забележка

Продуктите, одобрени за материали с клас на горимост А, могат да се използват зад печка на дърва (изявление на Датската служба за транспорт, строителство и жилища).

Панелът SkamoEnclosure Board е одобрен за материали с клас на горимост А1.

- 1 Изравняване на стената**  
Изравнете стената така, че да получите гладка повърхност. Използвайте лепило Skamol.
- 2 Нанесете лепило Skamol върху стената**  
Използвайте назъбена мистрия.
- 3 Монтирайте панелите SkamoEnclosure**  
Панелите се опират един до друг. Нанесете лепилото Skamol върху ръбовете, съседни на другите панели.
- 4 Подравнете панелите, когато е необходимо – става много лесно**  
Използвайте стандартни инструменти.
- 5 Нанесете грунд Skamol върху панелите**  
Грундът Skamol се нанася върху всички съединения и външни повърхности на панела.  
Грундът е готов за употреба и не трябва да се разрежда.
- 6 Запълнете съединенията и шпакловате стената изцяло**  
Изберете между мазилка Skamol Smooth или Skamol Structural.  
Използвайте избраната мазилка за запълване на съединенията. Стената е готова!



# Монтиране: Кожух на камина

## Монтиране на SkamoEnclosure като кожух на камина

Използвайте само продукти от системата SkamoEnclosure.

Винаги трябва да се спазват указанията на производителя на вградената камина; те включват разстоянието до запалимия материал, размерите на решетките за горещ въздух и т.н.

## Забележка

Винаги осигурявайте минимално разстояние от 5 mm между вградената камина и панела SkamoEnclosure, за да се отчете коефициентът на топлинно разширение на стоманата.

- 1 Регулирайте панелите, когато е необходимо – става много лесно**  
Използвайте стандартни инструменти.
- 2 Нанесете грунд Skamol върху панелите**  
Грундът Skamol се нанася върху всички съединения и външни повърхности на панела.  
Грундът е готов за употреба и не трябва да се разрежда.
- 3 Нанесете лепило Skamol върху съединенията**  
Отрежете края на лепилото Skamol, изстискайте въздуха от торбичката и я поставете в пистолета за лепило Skamol. Лепилото се нанася върху всички съединения на панелите.
- 4 Сглобяване на панела SkamoEnclosure**  
Използвайте винт Skamol или Skamol Torx, за да сглобите панелите.
- 5 Поставете съединителна лента Skamol**  
Съединителната лента Skamol се поставя върху съединенията.
- 6 Подгответе мазилката**  
Изберете между мазилка Skamol Smooth или Skamol Structural.
- 7 Монтирайте ъгъл Skamol**  
Използвайте обикновени инструменти, за да регулирате дължината. На мястото, където трябва да се монтира протекторът за ъгли, се нанася тънък слой мазилка. Натиснете протектора за ъгли в мазилката.
- 8 Монтирайте мрежа Skamol**  
Използвайте обикновени инструменти, за да регулирате дължината. На мястото, където трябва да се монтира подсилващата мрежа, се нанася тънък слой мазилка. Притиснете подсилващата мрежа в мазилката.
- 9 Шпакловайте изцяло рамката**  
Използвайте избраната мазилка. Рамката е завършена!





- ❖ Prüfstelle nach Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011, notified body number: NB 1625
- ❖ Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005, DAkkS Nr. D-PL-17727-01-00
- ❖ Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nach LBO, Kennziffer: NRW 15
- ❖ Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle im bauaufsichtlichen Zulassungsverfahren
- ❖ DIN CERTCO Prüfstelle, Kennziffer: PL139

**Test report on a comparison test between an insulation material made of calcium silicate and an insulation material made of mineral wool with a fireplace in accordance with EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007**

Testing station	RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH
Name, Address	Im Lipperfeld 34 b D-46047 Oberhausen Telefon: +49(0)208-607041 - 0, Fax: +49(0)208-607041 - 28
Reference No.	RRF - SB 17 4612-2
Manufacturer	Skamol A/S
Name, Address	Sletvej 2C, DK-8310 Tranbjerg J
Trademark	Skamol Group
Product	Insulation material and mortar
Type, batch, serial number:	SkamoEnclosure Board SkamoEnclosure Structural Plaster
Initiator	Manufacturer
Date of delivery	12. Dezember 2017
Test location	Im Lipperfeld 34 b, 46047 Oberhausen
Technician	Teuwsen, T.

Brief summary by testing laboratory:

The above mentioned Insulation material was undergone a safety test according to DIN EN 13229 chapter 4.9, for the purpose of comparison with mineral wool.

This test report has been drawn up without prejudice to the rights of third parties in respect of private trademark rights of the initiator or manufacturer and may not be published in extracts.

The test report consisting of pages 1 to 15 and the appended test documentation a to b contains the results of the testing relating to this standard.

This test report is the translation of the original German test report. In case of doubts, the German version is valid

This test report replaces test report no. RRF - 17 4612-1 of 17. december 2018.

Oberhausen, 16. january 2019

(Place and date)



S. Müller  
(Dipl.-Ing. S. Müller)

(stamp and signature of the head of the testing laboratory)



# PRODUKTDOKUMENTASJON

RISEFR 120-0262

Med henvisning til Plan- og bygningsloven av 27. juni 2008, med Byggt teknisk forskrift av 1. juli 2017 og tilhørende veiledning, bekrefter RISE Fire Research, med grunnlag i prøvningsrapporter og vurderinger, at angitt produkt og anvendelse med tilhørende monteringsanvisning imøtekommer norske myndigheters krav til brannteknisk sikkerhet.

**Produkt:** SkamoEnclosure Board som brannmur

**Produktansvarlig:** Skamol A/S  
Hasselager Centervej 1, 8260 Viby, Danmark

Produktdokumentasjonens gyldighet er betinget av at produktet er i overensstemmelse med spesifikasjonene i vedlegg, at de blir montert og behandlet på en forskriftsmessig måte og at alle viktige detaljer i denne prosessen nøyaktig følger det som er beskrevet i tilhørende monterings- og bruksanvisning. Både anvisning og produktdokumentasjon skal følge produkt eller være lett tilgjengelig for kjøper, bruker, kontrollør og lokal saksbehandler/myndighet.

Produktet skal merkes med RISEFR 120-0262, i tillegg til produktnavn, produktansvarlig og/eller produsent og produksjonsinformasjon for sporbarhet. Merkingen skal være lett synlig.

Konstruksjonsdetaljer for produktet er beskrevet i "Standard konstruksjonsdetaljer for SkamoEnclosure Board, tilhørende Produktdokumentasjon RISEFR 120-0262". Den versjonen av detaljsamlingen som til enhver tid er arkivert hos RISE Fire Research, utgjør en formell del av godkjenningen.

Produktet skal ha en årlig, ekstern oppfølging av kvaliteten gjennom en tilvirkningskontroll, som er tilpasset produktet. Kontrollen skal overvåke produktets samsvar med dokumentunderlaget og være spesifisert i skriftlig avtale med RISE Fire Research.

Denne dokumentasjonen ble første gang utstedt **2019-09-12**. Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig med 6 måneders varsel. RISE Fire Research kan tilbakekalle en produktdokumentasjon ved misligheter eller misbruk og når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.

Utstedt: 2024-09-30

Gyldig til: 2029-10-01



Asbjørn Østnor  
Fagansvarlig dokumentasjon



Per Arne Hansen  
Prosjektleder dokumentasjon

## Бележки

[illegible]

## Бележки

[illegible]

**Всичко в**

**едно**



Една безопасна система, подобрена работна среда и лесен монтаж.

Научете повече на [www.skamol.com](http://www.skamol.com)

**Skamol Eastern Europe**

ul. Innowacyjna 5, 41-200 Sosnowiec, Полша

Телефон: +48 32 793 70 29

[www.skamol.com](http://www.skamol.com)