

Система SkamoEnclosure зроблена ЛЕГКО



Одна система

SkamoEnclosure – це повноцінна система, яка складається з плити SkamoEnclosure Board та додаткових продуктів.



Skamol Adhesive

Розчин

Skamol Mesh

Арматурна сітка

Skamol Structural Plaster

Штукатурка (грубозерниста)

SkamoEnclosure Board

Теплоізоляційна плита (легка)

Skamol Metal Corner

Кутовий захист (металевий)

Skamol Torx

Гвинт (торкс)

Skamol Corner

Кутовий захист (ПВХ)

Skamol Plug

Настінний дюбель

SkamoEnclosure Vermiculite Board

Теплоізоляційна плита

Skamol Glue

Клей

Skamol Primer

Ґрунтовка

Skamol Glue Pistol

Клейовий пістолет

Skamol Screw

Гвинт

Skamol Joint Tape

Стрічка для з'єднання

Skamol Smooth Plaster

Штукатурка (дрібнозерниста)

Простіші проекти



Коли використовується SkamoEnclosure SkamoEnclosure використовується для:

- Захисту/огородження, наприклад, дров'яних печей.
- Огородження для каміну



Система SkamoEnclosure

безпечна і ретельно перевірена

Сертифікована CE і A1, схвалена DIBt і RRF (Німеччина), а також RISE (Норвегія).



Переваги SkamoEnclosure

- Легко оброблюється за допомогою стандартних ручних інструментів
- Швидко монтується однією людиною
- Під час монтажу не виділяються небезпечні речовини



Про плиту SkamoEnclosure Board

SkamoEnclosure Board - це плита із силікату кальцію, яка не містить азбест і кварц.

Монтаж: Захист / Огородження

Монтаж SkamoEnclosure для захисту/огородження

Використовуйте тільки вироби системи SkamoEnclosure.

Не обов'язково забезпечувати вентиляцію між легкозаймистою стіною і плитою SkamoEnclosure Board.

Піч повинна бути розміщена не менше, ніж за 100 мм від блоку SkamoEnclosure.

Встановіть або плиту SkamoEnclosure Board (загальна товщина 100 мм) АБО плиту SkamoEnclosure Board 50 мм з конвекційною камерою розміром 20 мм за піччю.

Примітка

Вироби, схвалені для матеріалів з вогнестійкістю класу А, можуть використовуватися за дров'яною піччю (заява Данського управління транспорту, будівництва та житлового будівництва).

Застосування SkamoEnclosure Board затверджено для матеріалів з вогнестійкістю класу А1.

- 1 Розгладьте стіну**
Розгладьте стіну так, щоб поверхня стала гладкою. Використовуйте клей Skamol Adhesive.
- 2 Нанесіть клей Skamol Adhesive на стіну**
Використовуйте зубчастий шпатель.
- 3 Встановіть плити SkamoEnclosure Board**
Плити притискають одну до одної. Нанесіть клей Skamol Adhesive на кути, прилеглі до інших плит.
- 4 Відрегулюйте положення плити, коли це необхідно – це досить легко**
Використовуйте звичайні інструменти.
- 5 Нанесіть ґрунт Skamol Primer на плити**
Ґрунт Skamol Primer наноситься на всі стики та зовнішні поверхні на плиті.
Ґрунт готовий до використання і не потребує розбавлення.
- 6 Заповніть шви та повністю пошпаклюйте стіну**
Виберіть між гладкою штукатуркою Skamol Smooth Plaster або структурною штукатуркою Skamol Structural Plaster.
Використовуйте обрану штукатурку для заповнення швів. Стіна готова!



Монтаж: Огородження для каміну

Монтаж SkamoEnclosure у якості огороження для каміну

Використовуйте тільки вироби системи SkamoEnclosure.

Необхідно постійно дотримуватись інструкцій виробника камінних топок; вони містять інформацію про відстань до горючого матеріалу, розміри конвекційних решіток і т. д.

Примітка

Завжди забезпечуйте мінімальну відстань 5 мм між камінною топкою та плитою SkamoEnclosure Board, щоб врахувати коефіцієнт теплового розширення сталі.

- 1 Відрегулюйте положення плити, коли це необхідно – це досить легко**
Використовуйте звичайні інструменти.
- 2 Нанесіть ґрунт Skamol Primer на плити**
Ґрунт Skamol Primer наноситься на всі стики та зовнішні поверхні на плиті.
Ґрунт готовий до використання і не потребує розбавлення.
- 3 Нанесіть клей Skamol Glue on the joints на стики**
Відріжте край упаковки з клеєм Skamol Glue, вичавіть повітря з мішка і помістіть його в клейовий пістолет Skamol Glue Pistol. Клей наноситься на всі стики на плитах.
- 4 Монтаж SkamoEnclosure Board**
Для збірки плит використовуйте гвинт Skamol Screw або гвинт Skamol Torx.
- 5 Розмістіть стрічку для з'єднання плит Skamol Joint Tape**
Стрічка для з'єднання Skamol Joint Tape розміщується над швами.
- 6 Підготуйте штукатурку**
Виберіть між гладкою штукатуркою Skamol Smooth Plaster або структурною штукатуркою Skamol Structural Plaster.
- 7 Встановлення кутів Skamol Corner**
Для регулювання довжини використовуйте звичайні інструменти. У місці, де повинен бути встановлений кутовий захист, накладається тонкий шар штукатурки. Вдавіть кутовий захист в штукатурку.
- 8 Встановлення сітки Skamol Mesh**
Для регулювання довжини використовуйте звичайні інструменти. У місці, де повинна бути встановлена арматурна сітка, накладається тонкий шар штукатурки. Вдавіть арматурну сітку у штукатурку.
- 9 Повністю пошпаклюйте каркас**
Використовуйте обрану штукатурку. Каркас встановлено!



Allgemeine Bauartgenehmigung

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten
Bautechnisches Prüfamts

Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum:

24.09.2018

Geschäftszeichen:

III 52-1.43.14-24/18

Nummer:

Z-43.14-449

Antragsteller:

Skamol A/S

Østergarde 58-60

7900 Nykøbing Mors

DÄNEMARK

Geltungsdauer

vom: **24. September 2018**

bis: **24. September 2023**

Gegenstand dieses Bescheides:

**Wärmedämmplatten mit der Bezeichnung "SkamoEnclosure Board" zur Anwendung als
Ersatzdämmstoff für Feuerstätte nach TR-OL**

Der oben genannte Regelungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich genehmigt.
Dieser Bescheid umfasst vier Seiten und zwei Anlagen.

DIBt

- ❖ 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

<u>Testing station</u>	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
<u>Manufacturer</u>	Skamol A/S
Name, Address	Sletvej 2C, DK-8310 Tranbjerg J
Trademark	Skamol Group
<u>Product</u>	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 Byggteknisk 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
Sletvej 2C, 8310 Tranbjerg, 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 som er kontrollert av RISE Fire Research. 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 produktenes 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: 2019-09-26

Gyldig til: 2024-10-01



Asbjørn Østnor
Fagansvarlig dokumentasjon



Per Arne Hansen
Prosjektleder dokumentasjon

All in one

Одна безпечна система, поліпшене робоче середовище і легке встановлення.

Дізнайтеся більше на www.skamol.com