

# ISOVER FIREPROTECT



## TOOTEKIRJELDUS

ISOVER FireProtect on jäik kivivillaplaat, sobib konstruktsiooniliste kaitsevooderdiste tegemiseks. ISOVER FireProtect plaati võib kasutada tellis- ja moodulkorstnate tuletõkkeisolatsiooniks. Sobib kasutada tulekollete isolatsioonina. ISOVER FireProtect pakub tõhusat tulekaitset teraskonstruktsioonidele (kandekonstruktsioonid).

## KASUTUSKOHT

ISOVER FireProtect sobib tuletehniliseks kaitsevooderdiseks ning tellis- ja moodulkorstnate tuletõkkeisolatsiooniks! ISOVER FireProtect pakub tõhusat tulekaitset teraskonstruktsioonidele (kandekonstruktsioonid). ISOVER pakub kasutada tasuta programmi, mis võimaldab arvutada isolatsioonikihi paksust nõutava tulepüsivusklassi saavutamiseks.

## PAIGALDUSJUHISED

ISOVER FireProtect tuleb üldjuhul kinnitada mehaaniliselt, kinnitusviis tuleb valida vastavalt isoleeritava konstruktsiooni tuletehnilistele nõuetele.

## TEHNILINE INFORMATSIOON

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Tuletundlikkus, EU-ROCLASS            | A1                         |
| Kõrgeim kasutustemperatuur (°C)       | 700                        |
| Lühiajaline veeimavus                 | < 1                        |
| Veeauru difusiooni takistustegur (MU) | 1                          |
| Kohaldatav CE-märgistuse standard     | MW-EN14303-T4-ST(+)700-WS1 |

Thermal Conductivity Technical Insulation Table

| Me-<br>del-<br>temp<br>°C | 10 | 50 | 150 |
|---------------------------|----|----|-----|
| λ-vär-<br>de              |    |    |     |

ruksiooni tuletehnilistele nõuetele. Tavaliselt kasutatakse kinnitamiseks tšingitud terasest FireScrew kruvisid või keevisnaelu koos seibidega (min. läbimõõt 30 mm). Vastavalt tüübikinnitusele on kinniteid 6 tk/m<sup>2</sup>, min. 4 tk/plaadi kohta. Kui kinnitusmeetod vastab eelnimetatud mehaanilisele kinnitusele võib kasutada ka liimimist või sõrestikule riputamist.

## PAKEND

Kiletatud üksikpakk või kiletatud alus

## LADUSTAMISTINGIMUSED

Toodete ja pakendite käsitlemisel tuleb järgida pakendil või tootja spetsiaalses kasutusjuhendis esitatud juhiseid.