

SmartRoof Thermal

Shkurt 2022.



APLIKIMI



PËRSHKRIMI I PRODUKTIT

Pllaka izoluese për kulme të rrafshëta. SmartRoof Thermal është pllakë kompakte nga pambuku mineral guror, me dendësi të qëndrueshme dhe u takon produkteve shumë të forta. Produkti është i padjegshëm, rezistent ndaj temperaturave të larta, i papërshkueshëm nga uji, rezistent ndaj plakjes dhe kimikisht neutral. Dimensionet nuk ndryshohen për shkak të ndryshimeve të mëdha të temperaturave.

KARAKTERISTIKAT TEKNIKE

Sipas EN 13162

Koeficienti i përçueshmërisë termike λ_0	0.036 W/mK	EN 12667
Klasa e reagimit ndaj zjarrit	A1 - material i padjegshëm	EN 13501-1
Faktori i rezistencës ndaj difuzionit të avullit të ujit μ	~1	EN 12086
Delaminimi	>10 kPa	EN 1607
Sforcimi ngjeshës për 10% deformim	> 50 kPa	EN 826
Ngarkesa pikësore F_p	> 500 N	EN 12430
Pika e shkrirjes	> 1000 °C	DIN 4102/T17
Nxehtësia specifike C_p	1030 J/kgK	EN 10456

PËRPARËSITË

- ✓ mbrojtjen nga zjarri
- ✓ konsistencë dhe kompaktësi
- ✓ rezistenca ndaj plakjes
- ✓ manipulimi i thjeshtë dhe i lehtë

KODI I IDENTIFIKIMIT: MW - EN 13162 - T5 - CS(10)50 - TR10 - PL(5)500 - WS - WL(P) - AFR5

DIMENSIONET E PAKETIMIT

Trashësia (mm)	Gjerësia (mm)	Gjatësia (mm)	Numri i pjesave / paletë	m ² / paletë	m ³ / paletë
40	1200	2000	30	72.00	2.88
50	1200	2000	24	57.00	2.88
60	1200	2000	20	48.00	2.88
70	1200	2000	17	40.80	2.86
80	1200	2000	15	36.00	2.88
90	1200	2000	13	31.20	2.81
100	1200	2000	12	28.80	2.88
120	1200	2000	10	24.00	2.88
130	1200	2000	10	24.00	3.12
140	1200	2000	9	21.60	3.02
150	1200	2000	8	19.20	2.88

CERTIFIKATAT



DEKLARATA E PERFORMANCËS

www.dopki.com/R4224KP

challenge.
create.
care.

SmartRoof Thermal

Shkurt 2022.

MË SHUMË INFORMACION

Aplikimi

Produkti është i dedikuar për izolimin termik dhe akustik, si dhe për mbrojtjen nga zjarri të kulmeve të rrafshëta. Është i përshtatshëm për përdorim nën të gjitha llojet e fletëve hidroizoluese për kulmet e pakalueshme. Montohet lehtë në bazën e betonit, si dhe në konstruksionet e profilizuara të çelikut.

Paketimi dhe magazinimi

Produkti SmartRoof Thermal furnizohet në folie PE termotkurrëse. Produktet duhet të magazinohen në hapësirë të mbyllur apo të mbuluar. Në situata të veçanta, paketimet e magazinuara në hapësirë të jashtme duhet të mbrohen me folie të papërshkueshme nga uji. Paketimet nuk duhet të vendosen drejtpërdrejtë në tokë.

Certifikimi i Ndërtesave të Gjelbërta dhe i produkteve nga Knauf Insulation

Përdorimi i produkteve të pambukut mineral nga Knauf Insulation garanton siguri maksimale në **Sistemin e Certifikimit të Ndërtesave të Gjelbërta**, si dhe nga: **LEED, BREEAM i DGNB**.

Na kontaktoni për me shumë detaje.



EUCB është e vetmja skemë që konfirmon përputhshmërinë me rregulloret europiane të bio degradimit (bio-solubility) të fibrave të pambuku mineral. Të gjitha fibrat e prodhuara nga Knauf Insulation janë të certifikuara sipas EUCB dhe si rrjedhim nuk klasifikohen si kancerogjene.

Knauf Insulation d.o.o. Beograd

office.belgrade@knaufinsulation.com

Kosova:

Tel/Mobile: +377 44 506 839

Email: berisha.sylejman@knaufinsulation.com

Albania:

Tel/Mobile: +355 69 600 88 31

Email: almir.dhimitri@knaufinsulation.com

Të gjitha të drejtat e rezervuara, duke përfshirë edhe riprodhimin fotomekanik dhe ruajtjen në mediet elektronike. Gjatë përpilimit të këtij dokumenti, shumë vëmendje i është kushtuar mbledhjes së informacioneve, teksteve dhe ilustrimeve. Megjithatë, mundësia e gabimit nuk është plotësisht e përjashtuar. Një margjinë e vogël e gabimit prapë ekziston. Botuesi dhe redaktori nuk mund të marrin përsipër përgjegjësinë juridike ose çfarëdo përgjegjësi tjetër për informatat e pasakta dhe për pasojat e tyre të mundshme. Botuesi dhe redaktori janë mirënjohës paraprakisht për propozimet, sugjerimet dhe tregimin e gabimeve eventuale.

challenge.
create.
care.