

AirWall

Pllaka izoluese për
fasadën kontaktuese.

Nëntor 2024



MATERIAL JO
I DJEGSHËM

Përshkrimi i produktit

Pllaka izoluese për fasadën kontaktuese.

AirWall Thermal është pllakë kompakte nga pambuku mineral guror, me dendësi të qëndrueshme dhe u takon produkteve të forta. Produkti e ka karakteristikën e përmirësuar termike, vlerën më të ulët të koeficientit të përçueshmërisë termike, e cila siguron mbrojtjen më të mirë termike të objektit.

Aplikimi



Muri i jashtëm

Build on us.

AirWall

Karakteristikat teknike

According to EN 13162

Koeficienti i përçueshmërisë termike λ_0 (W/mK)

0,035 EN 12667

Klasa e reagimit ndaj zjarrit

A1 material jo i djegshëm EN 13501-1

Faktori i rezistencës ndaj difuzionit të avullit të ujit μ

≈ 1 EN 12086

Tensioni gjatë ngjeshjes 10%-she

> 25 kPa EN 826

Kapaciteti specifik i nxehtësisë C_p

1030J/kgK EN 10456

Delaminimi

> 10 kPa EN 1607

Pikë e shkrirjes

> 1000 °C DIN 4102/T17

Kodin e përcaktimit: MW - EN 13162 - T5 - CS(10)25 - TR10 - DS(70,-) - WS - WL(P)

Dimensionet e paketimit

Trashësia (mm)	Width (mm)	Gjatësia (mm)	R_D [m^2K/W]	Copë /paketë	m^2 /paketë	pako /paletë	m^2 /paletë
80	1000	600	2.29	5	3.0	24	72.0
100	1000	600	2.86	4	2.4	24	57.6
120	1000	600	3.43	3	1.8	28	50.4
150	1000	600	4.29	2	1.2	32	38.4

Certifikatat



Deklarata e Performancës

<https://dopki.com/dop/download/R4224LPCPR/SR>

AirWall

Më shumë informacion

Aplikimi

Produkti është i dedikuar për izolimin termik dhe akustik, si dhe për mbrojtjen nga zjarri të mureve të jashtme në sistemin ETICS. Pllakat AirWall i sigurojnë këtë sistem përshkueshmërinë e lartë nga avulli. Pllakat mund të përdoren në sistem dhe për fasadën kontaktuese shtresëhollë dhe shtresëtrashë.

Pllakat izoluese vendosen në murin bazë me anë të ngjitjes me ngjitësin çimentoje-polimeri i cili aplikohet në pllakat në mënyrë vijëzore mbi vëllimin dhe në mënyrë të pikëzuar mbi sipërfaqen e pllakës, dhe pastaj fiksohen edhe mekanikisht (6 – 8 tiplla/m²). Pastaj, për fasadat shtresëholla aplikohet shtresa e ngjitësit në të cilën ngulet rretëza e armuar nga fibrat e qelqit dhe shtresa e ngjitësit për gletim. Shtresa përfundimtare e fasadës duhet të jetë e përshkueshme nga avulli.

Ky sistem mund të përdoret edhe për izolimin e mureve në mes të hapësirave të cilat ngrohen dhe atyre të cilat nuk ngrohen, si dhe për izolimin e elementeve horizontale të konstruksionit (p.sh. izolimi i konstruksionit ndërmjet kateve mbi hapësirat të cilat nuk ngrohen).

Certifikimi i ndërtesave të gjelbërta të Produkte të Knauf Insulation

Duke përdorur produktet e leshit mineral të Knauf Insulation, pikët fitohen në **Green Building Certification Systems**, dhe për: **LEED, BREEAM** i **DGNB**.

Na kontaktoni për më shumë detaje.



Euceb është skema e vetme në vend për të konfirmuar pajtueshmërinë me rregulloret e tretshmërisë bio të BE-së për fibrat e leshit minerale. Të gjitha fijet e Knauf Insulation në të gjithë botën janë euceb të çertifikuar dhe për këtë arsye nuk klasifikohen si kancerogjene.

Knauf Insulation d.o.o. Beograd

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 redaktorët nuk mund të marrin përsipër përgjegjësinë juridike ose çfarëdo përgjegjësi tjetër për informatat e pasakta dhe për pasojat e tyre të mundshme. Botuesi dhe redaktorët janë mirënjohës paraprakisht për propozimet, sugjerimet dhe tregimin e gabimeve eventuale.