

FKD-N Thermal 2

Gusht 2018.

APLIKIMI



PËRSHKRIMI I PRODUKTIT

Pllaka izoluese për fasadën kontaktuese. FKD-N Thermal 2 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.

KARAKTERISTIKAT TEKNIKE

Koeficienti i përçueshmërisë termike λ_0	0.035 W/mK
Klasa e reagimit ndaj zjarrit	A1 - material i padjegshëm
Faktori i rezistencës ndaj difuzionit të avullit të ujit μ	~ 1
Delaminimi	>10 kPa
Tensioni gjatë ngjeshjes 10%-she	>20 kPa

PËRPARËSITË

- ✓ karakteristikat e shkëlqyera termoizoluese
- ✓ rezistenca e lartë ndaj zjarrit
- ✓ densitet të dyfishitë
- ✓ stabiliteti dimensional, e mbush hapësirën e dhënë në mënyrë ideale
- ✓ manipulimi i thjeshtë dhe i lehtë
- ✓ e përshtatshme për manipulim
- ✓ pa aromë
- ✓ prehet lehtë

DIMENSIONET E PAKETIMIT

Trashësia (mm)	Gjerësia (mm)	Gjatësia (mm)	Numri i pjesave / paketë	m ² / paketë	m ³ / paketë
80	600	1000	5 / 24	3.0 / 72.0	0.24 / 2.88
100	600	1000	4 / 24	2.4 / 57.6	0.24 / 2.88
120	600	1000	3 / 28	1.8 / 50.4	0.22 / 3.02
140	600	1000	3 / 24	1.8 / 43.2	0.25 / 3.02
150	600	1000	2 / 36	1.2 / 43.2	0.18 / 3.24
160	600	1000	2 / 32	1.2 / 38.4	0.19 / 3.07
180	600	1000	2 / 28	1.2 / 33.6	0.22 / 3.02
200	600	1000	2 / 24	1.2 / 28.8	0.24 / 2.88

CERTIFIKATAT



FKD-N Thermal 2

Gusht 2018.

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 FKD-N Thermal 2 i sigurojnë këtij sistemi përshkueshmërinë e lartë nga avulli. Pllakat mund të përdoren në sistem dhe për fasadën kontaktuese shtresëhallë dhe shtresëtrashë.

Pllakat izoluese vendosen në murin bazë me anë të ngjitjes me ngjithësin 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 ngjithësit në të cilën ngulet rrjetëza e armuar nga fibrat e qelqit dhe shtresa e ngjithësit 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).

Paketimi dhe magazinimi

Produkti FKD-N Thermal 2 furnizohet në folie PE termokurrëse. Produktet duhet të magazinohen në hapësirë të mbyllur apo të mbuluar. Në situata të jashtëzakonshme, paketimet e magazinuara në hapësirë të jashtme duhet të mbrohen me folie të papërshkueshmenga uji. Paketimet nuk duhet të vendosen drejtpërdrejtë në tokë.

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 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.