

Celulozna izolacija Thermofloc: naravna, kakovostna, preizkušena

S CELULOZNO IZOLACIJO THERMOFLOC IZOLIRAMO STREHE, MANSARDE IN VOTLE STENE. NAJVEČKRAT IZOLIRAMO PASIVNE IN VARČNE HIŠE, UPORABLJAMO PA JO TUDI PRI SANACIJAH STARIH HIŠ. VPIHUJEMO JO Z VPIHOVALNO CEVJO ALI VPIHOVALNO PIŠTOLO. POD IZOLACIJO NAPNEMO PARNO OVIRO IN JI PRELEPIMO VSE STIKE IN PREBOJE. TAKO ZAGOTOVIMO ZRAKOTESNOST IN PREPREČIMO PREHAJANJE PREVELIKIH KOLIČIN VLAŽE V IZOLACIJO. KAKOVOST MONTAŽE ZRAKOTESNIH PARNIH OVIR PREVERJAMO S TESTOM BLOWER DOOR. CELULOZNO IZOLACIJO THERMOFLOC UPORABLJAMO ZARADI ŠTEVILNIH PREDNOSTI:

Naravni material: Osnovni material celulozne izolacije Thermofloc je časopisni papir, dodana mu je borova sol. Časopisni papir je strogo ločen, tako da ločijo ves reklamni in drug poviščen papir, umazanijo in embalažo. Barve, ki se uporabljajo za tisk časopisa, so na vodni osnovi in se jih dotikamo vsakič, ko beremo časopis. Borova sol je dejansko pridobljena iz morja in je ljudem nevarna toliko kot kuhinjska sol.

Prijazna pridelava in reciklaža: Za izdelavo celulozne izolacije porabijo 10-krat manj energije kot za izdelavo mineralnih toplotnih izolacij. Osnovni material je star časopisni papir, zato ne porabljamo novih surovin. Pri sanacijah in rušenju starih stavb lahko izolacijo, ki ni pomešana s smetmi, ponovno vržemo v vpihovalni stroj in uporabimo.

Hitra in kakovostna vgradnja: Celulozno izolacijo pripeljemo na gradbišče s tovornim vozilom in pakete izolacije vržemo v vpihovalni stroj, ki stoji na vozilu. Na stroj priklopimo vpihovalno cev, jo napeljemo v mansardo in že lahko pričnemo z izoliranjem. Povprečno velika mansarda je izolirana v enem dnevu. Polovico dela opravi vpihovalni stroj, saj celulozno izolacijo skupaj z zračnim pritiskom vrtinči in zapolni tudi špranje, ki jih večina izvajalcev z običajnimi izolacijami ne zapolni. Celulozno izolacijo Thermofloc vpihujejo vpihovalci z avstrijsko licenco.

Požarno odporen material: Celulozna izolacija Thermofloc sodi v požarni razred

Bz, enako kot druge največkrat uporabljene toplotne izolacije.

Homogena izolacija: Celulozna izolacija se vpiha pod zračnim tlakom in zapolni celoten votel prostor v strehi ali leseni steni. Oblikuje izolacijsko ploščo, ki je brez stikov, ima veliko akumulacijo toplote in zelo dobro toplotno izolira.

Preizkušen material: Celulozna izolacija je v tujini dobro poznana in preizkušena. V Evropi jo najdlje poznajo v Angliji, kjer so jo patentirali leta 1900, medtem ko so mineralna vlakna patentirali šele leta 1930. V Avstriji celulozno izolacijo uporabljajo od leta 1960, izdelovati pa so jo začeli leta 1985. Večina pasivnih in nizkoenergijskih hiš v Avstriji je izolirana s celulozno izolacijo.

www.thermofloc.si



THERMOFLOC®

Toplotno-izolacijski material iz celuloznih vlaken

pooblaščen izvajalec za notranjsko in dolensko regijo

Boštjan Petrič s.p.
Gornje Lepovčce 1/b
1310 Ribnica
gsm **040 833 174**



suhomontaža
JP Petrič
dizajn

www.petricdizajn.si
petricdizajn@hotmail.com

www.thermofloc.si