

TEHNILINE TEABELEHT (TT)

WÄRME-DÄMMSYSTEM 220W

Külmakindel universaalne liimimis –
armeermissegu



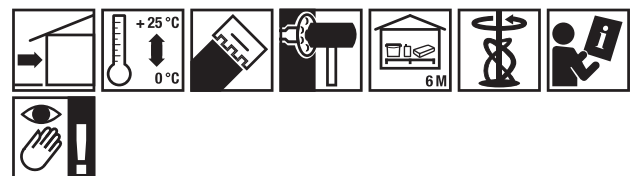
Rakendusvaldkonnad

Kleepimis- ja armeermissegu fassaadivillale ja vahtpolüstüreenplaatidele, külma- ja niiskuskindel, veeauru läbilaskev, väikese veeneeldumisega. Eriline segu on mõeldud kõvadele soojustusplaatidele, nagu kivivill ja vahtpolüstürool, mis on liimitud telliskivist, betoonist ja krohvitud pindadele hoonete sisemuses ja väljas, soojusisolatsioonisüsteemide, tugevdamisvõrkude paigaldamiseks ja krohvimiseks. 5–6 tundi pärast segu pealekandmist on see vastupidav kuni -8 °C temperatuurile.

Omadused

- Temperatuurikindel kuni -8 °C (5–6 tundi pärast pealekandmist)
- Universaalne kasutus
- Elastne
- Löögikindel
- Väga hea nakkumine soojusisolatsiooniplaatide ja aluspinnaga
- Väike veeimavus
- Talub külma ja niiskust
- Eriti auruläbilaskev

Töötlemine



Tehnilised andmed

Artikli number	4779026370416
EAN	4779026370416
Pakend	
Kogus ühiku kohta	25 kg/Tk.
Ühik kaubaaluse kohta	42 Tk./Pal.
Teralisus	0-0,5 mm
Värv	Hall
tarbimine	4,5 kg/m ²

WÄRME-DÄMMSYSTEM 220W

Külmakindel universaalne liimimis – armeerimisseg

Artikli number	4779026370416
Tõmbetugevus	$\geq 0,25 \text{ N/mm}^2$ Betoon $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ EPS mineraalvill
Kasutusaeg	ca. 3 h
Aluspinna temperatuur	5-25 °C

Materiaalne alus

- Lisandid
- Alumiinium (kiirelt tarduv) tsement
- Mineraalsed täiteained
- Portlandtsement

Töötlemistingimused

Tööde ja segu kuivamise ajal peavad aluspinna, materjalide ja õhu temperatuurid olema vahemikus +0 °C kuni +25 °C. Kaetud pinda tuleb kuivamise ajal kaitsta vihma eest. Liimi- ja armeerimisseg

Substraat

Aluspind peab olema kuiv, tugev, puhas, sile, külmumata ja ilma kastepiiskadeta. Seen- või muudest mikroorganismidest kahjustatud pinnad tuleb desaktiveerida SEPTOBUD 1008 abil. Kehvasti kinnitunud materjalid (vana värv, lakk, krohv jms) eemaldatakse mehaaniliselt (traatharja või muude vahenditega). Halvasti kinnitunud materjalid (vana värv, lakk, krohv jne) tuleb eemaldada mehaaniliselt (näiteks traatharjaga). Krahhimis- ja ebaühtluste korral tasandatakse pind remondiseguga SPACHTEL ja REPARATURMÖRTEL 429. Remondisegu peab olema hästi kuivanud. Tugevamat pinnase neelamist tuleb töödelda KREISEL Gruntolit-W 301 praimeriga.

Töötlemine

Kuiv 25 kg segu segatakse ligikaudu 6–6,5 liitri veega, kuni saadakse ühtlane mass. Plaadi liimitav osa, sealhulgas punktide määrimise kohad, on soovitatav eelnevalt õhukese liimikihiga üle tõmmata, surudes (pinnaviimistlus tagab nakkuvuse tolmuste, ülekuumenenud ja muude ebasoodsate teguritega mõjutatud plaatpindade korral). Liim kantakse soojustusplaadi pinnale kogu selle perimeetri ulatuses vähemalt 60 mm laiuste ribadena, plaadi keskel 2–4 kohas peopesa suuruste punktidenä, kuhu hiljem kinnitatakse tüüblid. Vähemalt 40% plaadi pinnast peab olema liimitud. Liimimine algab altpoolt ja liigub ülespoole. Kui pind on sile, kantakse liimisegu kogu plaadi pinnale 10 x 10 mm hammastusega kelluga. Plaatide liimimise aeg on maksimaalselt 15–20 minutit. On väga oluline, et plaatide servad oleksid korralikult kokku surutud ja kinnitatud. Liim ei tohi sattuda plaatide ühenduskohtadesse, et plaadid saaksid kindlalt ja ilma vahedeta ühineda. Plaatide kinnitamine tüüblitega toimub mitte varem kui 3 päeva pärast liimimist. Kinnitatud ja liimiga kaetud plaatidele kantakse ettevalmistatud segu (siledama pahtlilabida äärega, tugevalt surudes, kantakse õhuke armeerimisseg kiht). Peale kantakse kohe 8–12 mm sakilise pahtlilabidaga järgmine armeerimisseg kiht. Pärast segu täielikku kuivamist võib jätkata fassaadi viimistlustöid.

Ladustamine

Hoida kuivas ruumis, kaitstes niiskuse eest. Kotid tuleb hoida korralikult suletuna. Võib säilitada kuni 6 kuud.

Üldine teave

Meie vastutame oma toote kvaliteedi ja sobivuse eest vastavalt selle otstarbele. Tööde teostamise meetoodika esitamisel tuginevad katsetele ja praktilistele oskustele. Kuid

WÄRME-DÄMMSYSTEM 220W

Külmakindel universaalne liimimis – armeerimisseg

need on üldised juhised ja soovitusel, mis ei anna garantiid tehtud tööde kvaliteedi kohta, kuna erijuhtudel on vajalik objekti ehituslike ja füüsikaliste omaduste hindamine. Samuti ei saa me mõjutada tööde teostamist, seetõttu on tööde tegemisel oluline olukorda adekvaatselt hinnata ja vajadusel ise katseid teha.

Kõik selles tooteandmelehes esitatud tehnilised andmed on määratud laboritingimustes.