

## TEHNILINE TEABELEHT (TT)

### WÄRME-DÄMMSYSTEM 220

Universaalne liimimis-armeermisseg



#### Rakendusvaldkonnad

Kleebise- ja tugevdamisseg


#### Omadused

- Universaalne kasutus
- Elastne
- Löögikindel
- Väga hea nakkumine soojusisolatsiooniplaatide ja aluspinnaga
- Väike veeimavus
- Talub külma ja niiskust
- Eriti auruläbilaskev

#### Töötlemine



#### Tehnilised andmed

Artikli number	4779026371215	4779026370218
EAN	4779026371215	4779026370218
Pakend		
Kogus ühiku kohta	10 kg/Tk.	25 kg/Tk.
Ühik kaubaaluse kohta	98 Tk./Pal.	42 Tk./Pal.
Teralisus	0-0,5 mm	
Värv	Hall	
tarbimine	5 kg/m <sup>2</sup>	

# WÄRME-DÄMMSYSTEM 220

Universaalne liimimis-armeermisseg

Artikli number	4779026371215	4779026370218
Tõmbetugevus	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ Betoon $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ Mineraalvill $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ Polüstüreen	
Kasutusaeg	ca. 3 h	

## Materiaalne alus

- Mineraalsed sideained
- Mineraalsed lisandid
- Lisandid

## Töötlemistingimused

Aluspinna, materjalide ja õhutemperatuur töö ja segu kuivamise ajal peab olema vahemikus  $+5 \text{ }^\circ\text{C}$  kuni  $+25 \text{ }^\circ\text{C}$ . Soositud ilmastikutingimustes loetakse õhutemperatuuriks  $+20 \text{ }^\circ\text{C}$  ja suhteline õhuniiskus 65%. Ebasoodsates ilmastikutingimustes (madalam temperatuur, kõrgem suhteline õhuniiskus) võib segu kuivamisaeg pikeneda. Ebasoodsate ilmastikutingimuste korral (madalam temperatuur, suurem suhteline õhuniiskus) pikeneb segu kuivamisaeg. Kuivamise ajal tuleb kaitsta vihma ja külma eest.

## Substraat

Aluspind peab olema kuiv, sile, puhas ja tugev. 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). Krahhimis- ja ebaühtluste korral tasandatakse pind remondiseguga SPACHTEL ja REPARATORMÖRTEL 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. Pärast 10 minutit segatakse liimisegu uuesti. Valmistatud mass tuleb ära kasutada 3–4 tunni jooksul ( $+20 \text{ }^\circ\text{C}$  segu temperatuuri juures). Plaadi liimitav osa, sealhulgas punktide määrimise kohad, on

soovitav eelnevalt õhukese liimikihiga üle tõmmata, surudes (pinnaviimistlus tagab nakkuvuse tolmuste, ülekuumenenud ja muude ebasoodsate teguritega mõjutatud plaatide pinnale kogu selle perimeetri ulatuses vähemalt 60 mm laiuste ribadena, plaadi keskel 2–4 kohas peopesa suuruste punktadena, 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  $10 \times 10 \text{ mm}$  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. Pärast plaatide liimimist kinnitatakse need tüüblitega mitte varem kui 24–48 tunni pärast, vastasel juhul võivad plaadid deformeeruda ja eralduda pinnalt. Kinnitatud ja liimiga kaetud plaatidele kantakse ettevalmistatud segu (siledama pahtlilabida äärega, tugevalt surudes, kantakse õhuke armeermisseg kiht). Peale kantakse kohe 8–12 mm sakilise pahtlilabidaga järgmine armeermisseg kiht. Sakilise labida sügavus valitakse sõltuvalt vajaliku kihi paksusest ja pealekandmise meetodist. Liimi- ja armeermisseg kuivamisaeg sõltub kihi paksusest ning soodsate ilmastikutingimuste korral on see umbes 72 tundi. Pärast segu täielikku kuivamist võib jätkata fassaadi viimistlusteid.

## Ladustamine

Hoida kuivas ruumis, kaitstes niiskuse eest. Kotid tuleb hoida korralikult suletuna. Parim kasutada kuni 12 kuud.

## Üldine teave

Meie vastutame oma toote kvaliteedi ja sobivuse eest vastavalt selle otstarbele. Tööde teostamise meetodika esitamisel tuginevad katsetele ja praktilistele oskustele. Kuid need on üldised juhised ja soovitusel, mis ei anna garantiid

## WÄRME-DÄMMSYSTEM 220

Universaalne liimimis–armeerimisseg

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.