

## TEHNILINE TEABELEHT (TT)

### KREISEL PL 210

Spetsiaalne liim vahtpolüstüroolplaatide liimimiseks



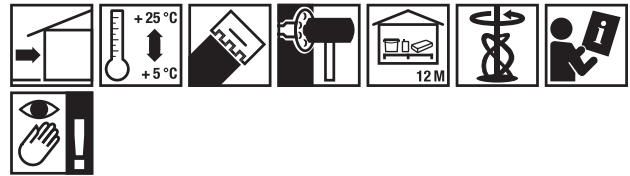
#### Rakendusvaldkonnad

Spetsiaalsed liimid on mõeldud soojustuspolüstüreenplaatide liimimiseks hoonete välisseintele Kreisel Wärmedämm-System soojustusüsteemides. Liim on veeauru läbilaskev, veekindel ja külmakindel ning tagab hea nakkuvuse polüstüreeni ja mineraalsete pindadega. Kreisel PL 210 liimiga liimitud soojustusplaadid tuleb täiendavalt kinnitada tüüblitega. Armeerimiseks kasutage liimi- ja armeerimisseguga KREISEL Wärmedämmsystem 220 või KREISEL A 240.


#### Omadused

- Hea nakkuvus polüstüreenvahule ja alusele
- Veekindel
- Külmakindel
- Eriti auruläbilaskev

#### Töötlemine



#### Tehnilised andmed

Artikli number	4779026370195
EAN	4779026370195
Pakend	
Kogus ühiku kohta	25 kg/Tk.
Ühik kaubaaluse kohta	42 Tk./Pal.
Teralisus	0-0,5 mm
Värv	Hall
tarbimine	ca. 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Tõmbetugevus	≥ Betoon 0,25 MPa ≥ Polüstüreen 0,08 MPa
Kihi paksus	0-20 mm
Aluspinna temperatuur	5-25 °C

## KREISEL PL 210

Spetsiaalne liim vahtpolüstüroolplaatide liimimiseks

Artikli number	4779026370195
Töötlemisaeg	3-4 h

### Materiaalne alus

- Mineraalsed sideained
- Mineraalsed lisandid

### Töötlemistingimused

Kasutada temperatuuril +5 °C kuni +25 °C, see temperatuur kehtib õhu, aluspinna ja toote kohta.

### 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). Halvasti kinnitunud materjalid (vana värv, lakk, krohv jne) tuleb eemaldada mehaaniliselt (näiteks traatharjaga). 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. Tellised ja keraamilised plokid: Kruntige GRUNTOLIT-W 301-ga  
Beton, raudbetoon: Kruntige GRUNTOLIT-W 301-ga  
Poorbetooni elemendid: Kruntige GRUNTOLIT-W 301-ga  
Silikaatplokid: Kruntige GRUNTOLIT-W 301-ga  
Lubitsementkrohv: Kruntige GRUNTOLIT-W 301-ga

### Töötlemine

Kuiv 25 kg segu segatakse ligikaudu 6–6,5 liitri veega, kuni saadakse ühtlane mass. 5–10 minuti pärast segage segu uuesti hoolikalt. Valmistatud mass tuleb ära kasutada 3–4 tunni jooksul (+20 °C segu temperatuuri juures). 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 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 × 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. Pärast plaatide liimimist kinnitatakse need tüüblitega mitte varem kui 24–48 tunni pärast, vastasel juhul võivad plaadid deformeeruda ja eralduda pinnalt.

### 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 tugineme katsetele ja praktilistele oskustele. Kuid 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.

## KREISEL PL 210

Spetsiaalne liim vahtpolüstüroolplaatide liimimiseks

haltbarkeit\_nach\_dem\_mischen

2\_stunden\_bei\_einer\_temperatur\_von\_\_20\_\_c