

KIIRKIVINEV PEENMÖRT PLAATIDE JA LOODUSKIVIDE PAIGALDAMISEKS

EN 12004 järgi vastab KERAQUICK klassile C2FT S1

KASUTUSALAD:

KERAQUICK on hall või valge pulber, mis koosneb kõrgväärtuslikust tsemendist, peeneteralisest liivast ning keemilistest lisanditest, mis tagavad segu kivistumise 2-3 tunni jooksul. Kivistudes moodustab KERAQUICK suure nakkuvusega absoluutselt vee- ja külmakindla paigalduskihi. Sobib kasutamiseks sise- ja välistingimustes põrandate ja seinte katmisel igat liiki keraamiliste ja mosaiikplaatide, polüstüroolist, kipsist, mineraalvatist jne., isoleer- ja ehitusplaatidega:

- kiirete plaatimistöde tegemiseks või olemasoleva plaatkatte parandamiseks ujulates, toiduainete tööstuses, külhoonetes jne.
- vannitubade, duširuumide, tualettide, köökide, terrasside jne. plaatimisel või parandamisel.
- esinduslike hoonete viimistlemisel (näit. kaubahallid, hotellid, ühiskondlikud hooned jne.).
- mittetolmavate katete paigaldamine tolmuwabale aluspinnale, kui teiste sideainete tardumisaeg on liiga pikk.
- keraamilistele plaatidele põranda küttesüsteemide kohal.
- marmori ja loodus kivide paigaldamiseks; (valge)
- olemasoleva keraamilise plaadi kiireks üleplaatimiseks;

SOOVITUSED:

- deformeeruvatel aluspindadel (puit, asbesttsement jne.) kasutada KERALASTIC'ut.
- kipsi sisaldavad aluspinnad tuleb eelnevalt kruntida PRIMER G'ga.
- metallpindadel kasutada KERALASTIC'ut, fooliumiga kaetud polüstüroolplaatidel kasutada ADESILEX P22.

KASUTAMISJUHISED:

Aluspinna ettevalmistamine:

Aluspinnad peavad olema normikohaselt kuivad, puhtad, kandvad, õli- ja rasvavabad. Tugevasti tolmaavaid aluspindu tuleb veidi niisutada.

Segu valmistamine:

25 kg hallile KERAQUICK'ile lisada 6,5 l, valgele 7 l puhast vett ning segada soovitavalt mikseriga homogeenseks massiks. Segu on tarvitamiskõlblik 30 min., aluspinnale kantuna (lahtiselt) 10-15 min.

Plaatide paigaldamine:

Plaatide paigaldamisel jälgida, et kontaktpind oleks vähemalt 65% plaadipinnast. Fassaadidele, ujulatesse, hoidlatesse jne. tuleb panna segu ka plaatide tagakülgedele. Tuleb jälgida, et paigaldatud segukihile ei tekiks kelmet. Kui see on tekkinud, tuleb segukihti uuendada. Segukihi niisutamine ei ole soovitatav. Plaatide korrigeerimisaeg ca 15 min.

MATERJALI KULU:

- keraamiliste plaatide paigaldamisel 2-4 kg/m²;
- isolatsiooniplaatide paigaldamisel kohtkleepimisega siledale pinnale 0,5-0,8 kg/m²; gaasbetoonile 1,5 kg/m²; kogupindade kleepimine karedale pinnale 2,5 kg/m².

PUHASTAMINE:

Tööriistad pesta veega. Mõrdi jäägid eemaldada plaatidelt niiske lapiga.

PAKEND:

KERAQUICK Hall 20 kg paberkott.

KERAQUICK Valge 23 kg paberkott.

Ladustamine: 12 kuud originaalpakendis kuivas kohas.

Säilivusaaja pikenedes segu kivistumisaeg pikeneb kuid ei muutu segu lõplikud omadused.

TEHNILISED ANDMED:

Kooskõlastatud: - Euroopa EN12004 vastab C2FT S1
- Euroopa EN12004 vastab C2FT S2 (*segatud Latex Plus-iga)
- ISO 13007-1 kui C2FT S1
- ISO 13007-1 kui C2FT S2 (*segatud Latex Plus-iga)
- USA normid ANSI A 118.4-1999
- Kanada normid 71 GP 30 M tüüp 2

TOOTE OMADUSED:

Tüüp: pulber
Värvus: tumehall valge
Tihedus: 1,4 kg/l 1,2 kg/l
Säilivusaeg: 12 kuud kuivas kohas originaalpakendis
Kuivainesisaldus: 100 %
Terviseohtlikkus 1999/45 CE järgi: puudub
EMICODE: EC1 – väga madal
Tollitariif: 3824 50 90

KASUTUSANDMED:

Segamisvahetegur: 100 osa pulbri kohta 25-27 osa vett
Segu tihedus: 1,5 kg/l
Segu pH: üle 11
Segu kasutusaeg: 30 minutit
Kasutus t°: +5°C kuni +30°C
Paigaldatud segu säilivus: 15-20 minutit
Vuumimine kuiva aluspinnal puhul: pärast 2-3 tundi
Käidav kuiva aluspinnal puhul: pärast 2-3 tundi
Täielikult koormatav: pärast 24 tundi, basseine täita 3 päeva pärast;

EKSPLUATASIOONIMADUSED:

Veekindlus: väga hea
Vananemiskindlus: väga hea
Õli- ja lahustikindlus: väga hea
Happekindlus: tinglik
T° kindlus: -30°C kuni +90°C
Elastsus: keskmine
Nakketugevus:
- peale 28 päeva 2,0 N/mm²
- peale 7 päeva + 14 päeva 60°C juures: 1,8 N/mm²
- peale 7 päeva + 21 päeva vees: 1,5 N/mm²
- peale 25-kordset külmutus-sulatustsükli: 1,1 N/mm²
HALL VALGE
Paindetugevus: 8,5 N/mm² 7,0 N/mm²
Survetugevus: 20 N/mm² 15,0 N/mm²

HOIATUS – Kõik selle toote tehnilised üksikasjad ja soovitusused on välja töötatud meie parimate teadmiste ja pikaajaliste oskuste alusel ning on suunaandvad toote kasutamiseks. Seega igaiüks kes soovib toodet kasutada, peab veenduma selle otstarbekuses antud olukorras ja igal juhul on kasutaja ainuisikuliselt vastutav toote õige kasutamise eest

Maaletooja:

AS Plaadipunkt

Pärnu mnt. 137 11314 Tallinn

Tel: +372 6500720 Fax: +372 6500723