



K 511

06/2006

K511 Knauf Bau-und Fliesenkleber

Materjal, kasutusala, omadused, töötlemine, tehnilised näitajad, märkused

Materjal

Knauf Bau-und Fliesenkleber.
Knauf Ehitus- ja plaatimisegu.
Külmumiskindel, õhukese kihina paigaldatav mört.

Kasutusala

Mõeldud keraamiliste ja mitte läbikumavate looduskiviplaatide paigaldamiseks normaalse temperatuuri- ja veekoormusega pindadele, sise- ja välitingimustes. Sobib ka vahtpolüstürooli paigaldamiseks.

Omadused

- külmumiskindel
- kõrge algnakkuvus
- kahanemis- ja pingevaba kuivamine

Töötlemine

Nõuded aluspinnale:

Peab olema ühtlane, tugev, mitte läbikülmunud, vaba tolmust, värvist ja õljääkidest. Aluskrohvid peavad olema vähemalt 10 mm paksud, ühekihilised ja ei tohi olla silutud. Tugevalt imavaid aluspindasid, kipskrohv ja kipsplaat tuleb eelnevalt Knauf-Tiefengrund niiskustõkkega töödelda! Kõrgema niiskuskooormuse korral tuleb aluspindu ilmingimata töödelda Knauf-Flächendicht hüdroisolatsioonimastiksiga.

Segamine:

Plaatimisegu tuleb vajaliku koguse puhta veega, käsitsi või aeglase pööretega trelliga tükivabaks massiks segada. Lasta 5 minutit valmida ja veel kord segada. Sobiva konsistentsi saavutamiseks võib lisada kuivsegu või vett.

Kasutamine:

Esmalt kanda plaatimisegu ühtlase kihina pinnale ja kammida hammastatud segukammiga läbi, hoides segukammi 90° nurga all. Seejärel asetada plaat liimile ning tugevalt kinni suruda. Tuleb kontrollida, et plaatide tagaküljed oleks täielikult liimiga kaetud. Plaatide paigaldamine segukihile peaks toimuma enne pinnakile moodustumist. (kontrollida sõrmega) Pinnakile tekkides tuleb kogu mört eemaldada ja kanda värske segu pinnale. Vuukimistöid teha alles pärast liimi kuivamist (ca 24 tundi peale plaatimist). Paigaldus- ja korrigeerimisaeg sõltuvad aluspinna imamisvõimest ja ümbritsevast temperatuurist. Välistingimustes ja suure koormusega koormatavaid põrandaid plaatides tuleb mört kanda ka plaadi tagumisele küljele. Plaaditud pindu tuleb kuivamise/tahkumise ajal kaitsta külmumise eest.

Töötemperatuur:

Õhu- ja aluspinnatemperatuur peab töötlemise ja tahkumise ajal olema vähemalt +5°C. Värskest plaaditud pinnad kaitsta otsese päikesevalguse eest.

Tehnilised näitajad

Valmimisaeg	u. 5 min
Paigaldusaeg	u. 20 min
Korrigeerimisaeg	u. 10 min
Töötlemisaeg	u. 3 h
Käidav	u. 24 h
Täielikult koormatav	u. 7 päeva
Temperatuuri taluvus	-20°C - +80°C

Kulunorm

6 mm segukammi korral 3kg /m²

Veevajadus 25 kg u.6 – 7 liitrit

Tellimisandmed / tarnepakk

Kott	5kg
Kott	25kg

Kvaliteedi tagamine:

Omapoolne kontroll materjalilaboris ja võõrkontroll riiklikult autoriseeritud kontrollameti poolt.

Vastab EN 12004 grupp C1 T nõuetele

Märkused

Knauf Bau- und Fliesenkleber'it tohib ainult lubatud materjalidega segada, teised võivad omadusi tugevalt muuta.

Tööriistad tuleb pärast kasutamist koheselt veega puhastada.

Säilitamine

Kuivades ruumides puitalusel
Vähemalt 12 kuud ladustatav
Purunenud kotid uuesti korralikult sulgeda.

Liigitamine kemikaalseaduse kohaselt Xi ärritav

R36/38- Ärritab silmi ja nahka R43 Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikust (allergiat)

S2, S24, S25, S26, S37

Jäätmekäitlus: Ehitusprahina on toode tahkunud ja kivistunud olekus kahjutu. Täiesti tühjad pakendid keskkonnasõbralikku jäätmekäitlusesse anda.

Õigus teha tehnilisi muudatusi. Meie garantii kehtib ainult meie materjali veatute omaduste kohta. Kulu-, koguse ja kasutamisanndmed tuginevad kogemustele, ja ei pruugi tugevalt erinevate olude korral kehtida. Need ei vabasta ostjat/müüjat vastutusest, meie toote sobivust kasutamistotstarbe jaoks ise kontrollida.

Kõik õigused reserveeritud. Muudatusi, järeltrükke ja koopiaid, ka osalisi, võib teha ainult Fa. SIA Knauf selgesõnalise loaga.