



Krohvi- ja fassaadisüsteemid

K454.ee

Tooteleht

06/2018



Knauf Betokontakt

Betoonpinna nakkekrunt kipskrohvide jaoks

Toote kirjeldus

Knauf Betokontakt on kasutusvalmis leelisekindel roosaks toonitud kvartsiiva sisaldav sünteetiline vaigu dispersioon, mis on mitteimavatele aluspindadele nakkekihi tegemiseks kipskrohvidega krohvimise jaoks.

Ladustamine

Ladustada plusskraadide (5 °C kuni 25 °C) juures avamata originaalpakendites kuni 18 kuud. Avatud ämbrid sulgeda tihedalt. Mitte hoida otsese päikesevalguse või soojust käes.

Kvaliteet

Toode on läbinud toote esmakontrolli ja on pideva tootmisjärelvalve all.

Omadused ja lisaväärtused

- Kasutamiseks sisetöödel (betoonpindadel)
- Kasutusvalmis koostis
- Loob nakkuva aluspinna
- Veeauru läbilaskev
- Lahustivaba ja väga madala emissiooniga - EC1^{PLUS}

- Pinnale kantav käsitsi või puitsiga
- Roosaks toonitud värvusega

Kasutusala

Kasutamiseks sisetöödel järgmiste pindade kruntimiseks:

- valubetoon ja betoonelemendid;
- raudbetoon-laepaneelid;
- EPS- ja XPS-plaadid;
- muud tihedad, mitteimavad pinnad nagu nakkekrohv.

Samuti enne allpoolnimetatud krohvide peale kandmist:

- kips- ja kipsisisaldusega kohvid (Knauf MP 75, MP 75L jne)
- kipskäsikroovid (Knauf Rotband, Knauf Goldband)
- kinnituskipsid (Knauf Perfix)
- kipspahtelkroovid (Knauf Multi-Finish).



www.emicode.com

Paigaldusjuhised

Aluspind ja selle ettevalmistamine

Aluspind peab olema kande, kuiv, tihe, piisavalt jäik, tolmuvaba, puhas lahtistest osakestest, õlist, vormimäärdest, paakumisest ja lahtikoorunud kihist, samuti krohvimiseks piisavalt tasane.

Aluspinna kontrollimise variante:

Kraapimistest näitab, kas aluspind on sobiv või vajab uuendamist. Näiteks kraapida kruvikeerajaga. Mida suurem on kriimustuse sügavus, seda madalam on pinna tugevus. Kui pind on liiga pehme, tuleb see uuendada. Pühkimiskatsetega selgitame aluspinnal tolmu, mustuse või kriidi olemasolu. Selle jaoks pühkida käega pinda ja kui käsi määrdub, tuleb pind puhastada. Kleplindi rebimiskatse. Selleks kinnitatakse sobiv kleplint (nt 2,5 cm laiune 3M Scotch Brand Tape) pinnale kindlalt ja tõmmatakse mõne minuti pärast lahti. Kui koos sellega tuleb lahti värvkate, tuleb see täielikult eemaldada. Veega pritsimise katse annab teavet pinna imavuse kohta. Selleks niisutada pinda märja pintsliga, lasta mõnda aega imbuda ja pühkida siis käega. Kui pind on rasvane või värvus muutunud, ei sobi see aluspinnaks ja tuleb eemaldada.

Ettevalmistustööd

Määrumisohetlikud külgnivad pinnad, eriti klaas, puit, metall, looduslik kivi ja põrandakatted eemaldada või katta kinni veekindla kattega.

Töötlemine

Segada ämbri sisu hoolikalt enne kasutamist. Kanda Knauf Betokontakt pinnale lahjendamata kujul ühtlase kihina rulli või pintsliga või pritsida pinnale sobiva PFT pumba, nt SWING abil ning rullida värvirulliga ühtlaseks. Masinaga pinnale kandmiseks võib natuke lisada vett (kuni 1 liiter 20 kg Betokontakti kohta), et parandada pihustumist.

Tööriistad pesta kohe pärast kasutamist veega puhtaks. Pinnad kuhu sattus kogemata Knauf Betokontakt, pesta kohe enne kuivamist veega puhtaks. Kuivanud Betokontakti saab eemaldada pärast pehendamist kuuma veega märja lapi abil.

Töötlemise temperatuur / kliima

Betokontakti, aluspinna ja õhu temperatuur peab töötlemise ajal ja kuni täieliku kuivamiseni olema vähemalt +5 °C.

Kuivamine

Järgneva tööga oodata kuni Betokontakt enam ei kleepu ja on kuivanud (min 12 tundi 20 °C ja RH 65% korral).

Jaheda ja niiske ehitusplatsi tingimuste korral on kuivamisaeg vastavalt pikem. Hea ventilatsioon vähendab kuivamisaega. Järgneva krohvitooga tuleks alustada pärast kuivamist niipea kui võimalik, et vältida krunditud pinna võimalikku kattumist ehitustolmuaga.

Tähelepanu

Mitte lisada teisi materjale, kuna see muudab Betokontakti omadusi.
Maksimaalne betoonaluspinna lubatud jääkniskus on 3 massi%.

Tehnilised andmed

Omadus	Ühik	Väärtus	Norm
Tihedus	kg/l	1,4	–
Viskoossus	–	Viskoosne vedelik	–
pH-väärtus	–	8–9	–

Materjalivajadus

Aluspind	Kulu g/m ²	20 kg ämbriga saab katta
Betoon	umbes 250	umbes 89 m ²

Täpne kulu määrata ehitusobjektil

Pakendus

Nimetus	Pakendus	Kogus alusel	Materjalinumber	EAN
Betokontakt	1 kg	12 tk/karbid, 288 tk/alusel	00136754	4006379073320
Betokontakt	5 kg	80 tk/alusel	00136755	4006379073337
Betokontakt	20 kg	32 tk/alusel	00625659	4003982444400

Keskkonناسöbralikkus

Omadus	Väärtus
Lenduvate orgaaniliste ühendite sisaldus vastavalt direktiivile 2004/42/EÜ	< 0,1 %, < 1 g/l
EMICODE lenduvate orgaaniliste ühendite sertifikaat	EC1 ^{PLUS} (very low emission)

Knauf Tallinn UÜ
Masina 20, 10144 Tallinn

Tel: (+372) 651 8697

info@knauf.ee

www.knauf.ee

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Saksamaa

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud. Kehtib viimane trükiversioon. Esitatud andmed vastavad tehnika praegusele tasemele. Need ei sisalda täielikult kehtivaid standardeid, ehitustehnilisi eeskirju ja juhiseid ega tööde teostamise eeskirju, mida peab lisaks tööde tegija arvestama. Meie vastutus kehtib meie materjalide omaduste osas. Andmed materjalide kulu, koguste ja teostuse osas põhinevad kogemustel ja neid ei ole võimalik teistsuguste tingimuste korral vahetult kasutada. Kõik õigused kaitstud. Muudatused, kordustrukid, fotomehaaniline ja elektrooniline paljundamine, sealhulgas ka osaliselt, on lubatud üksnes meie kirjalikul loal.