

Krohvi- ja fassaadisüsteemid

P812.ee

Tooteleht 10/2020



Knauf Dekorputz

Mineraalne dekoorkrohv (ürask, vihm)

Materjal

Dekorputz on mineraalne tsemendi baasil dekoorkrohv.

Koostis

Valge tsemendi, lubjakivi ja dolomiidiliiva segu hüdrofoobsete lisanditega, terade suurus kuni 2 mm ja kuni 3,15 mm.

Säilitamine

12 kuud. Säilitada avamata originaalpakendis puitalustel kuivas ja jahedas kohas. Avatud kotid sulgeda hermeetiliselt ja kasutada ära esimestena.

Kvaliteedigarantii

Toode on Knaufi sertifitseeritud soojustussüsteemide (ETA-10/0390; ETA-10/0320) osa.

Vastavalt standardi EVS EN 998-1 nõuetele on toode läbinud tüübikatse ning tagatakse tootmisprotsessi pidev kontrollimine. Tootel on CE-märgis.

Omadused ja eelised

- Vetthülgavate lisanditega
- Veeauru läbi laskev
- Kiire ja lihtne krohvimine
- Hea nakkuvusega
- Tugevalt valget värvi
- Pealekandmiseks käsitsi või mehaaniliselt
- Sise- ja välistöödeks

Kasutusala

Mineraalne dekoratiivkrohv (ürask, vihm) on mõeldud dekoratiivseks krohvimiseks sertifitseeritud fassaadisoojustussüsteemide Knauf Termo Plus M ja Knauf Termo Plus P kasutamisel.
Seda võib kasutada mineraalsetel aluskrohvidel, siledatel betoonpindadel, kipskrohvil ja -plaatidel.
Saab pealekanda käsitsi ja mehaaniliselt.
Sise- ja välitöödeks.

Pealekandmine

Aluspind

Aluspind peab olema kuiv, vaba tolmust, lahtistest osakestest ja väljaimbunud ainetest, külmumata ja kandevõimeline.

Aluspinna ettevalmistamine

Aluspind	Ettevalmistamine
Mineraalne (lubi ja tsement) krohv	Kruntida süvakrundiga Knauf Tiefengrund, seejärel tootega Knauf Putzgrund.
Kipskrohv ja kipsplaadid	
Betoon ja muud jäigad aluspinnad, samuti soojusisolatsiooni-süsteemide aluspinnad.	Kruntida tootega Knauf Putzgrund.

Segamine

Valada 25 kg kuivsegu Dekorputz 5–6 liitri puhta veega täidetud seguvanni, segada läbi aeglaselt pöörleva segutrelliga, kuni tekib ühtlane mass, lasta 5 minutit paisuda, segada veel kord läbi ja muuta konsistents tööks sobivaks.

Pealekandmine

Dekoratiivkrohv tuleb kelluga vajaliku paksuseni pinnale kanda ja siluda sobiva hõõruti (nt PVC-hõõruti) abil.
Dekoorkrohvi Dekorputz tera suurusega kuni 2,0 mm võib peale kanda ka masinaga. Pealekandmiseks kasutatakse masinat PFT Swing L, materjali segatakse kõigepealt käsitsi või segistiga PFT HM. Kasutada võib ka teisi sobiva tööpõhimõttega PFT masinaid.
Kasutada ainult puhtaid tööriistu ja anumaid!

Temperatuur ja kliima

Õhu ja aluspinna temperatuur peab pealekandmise ning kivistumise ajal olema vahemikus +5 °C kuni +25 °C.
Kaitske töödeldud pinda vihma ja otsese päikesevalguse eest fassaadikaitsevõrkudega!

Pealekandmisaeg

Kuni 60 minutit, sõltuvalt ilmastikutingimustest.
Enne värvimist (nt värvidega Knauf Siliconharz EG Farbe, Knauf Fassadol TSR, Knauf Autol või Knauf MineralAktiv Fassadenfarbe) lasta kuivada vähemalt 3 ööpäeva.

Kuivamine

Minimaalne ooteaeg pärast krohvi alumiste kihtide pealekandmist:
Knauf KZ Universalputz, aluskrohvid – 10 päeva/cm, kokku vähemalt 14 päeva;
Knauf Klebespachtel P, Knauf Klebespachtel M – vähemalt 3 päeva.
Kuivamisaeg sõltub aluspinna imavusest ja õhutemperatuurist.

Puhastamine

Tööriistad pesta kohe pärast kasutamist veega.

Juhised	Kasutades dekoorkrohvi Knauf Dekorputz süsteemi Knauf Termo Plus M ja Knauf Termo Plus P koostisosana, järgige Knaufi paigaldusjuhendis toodud juhiseid. **Tähelepanu!** Valmistage segu alati tervest kotist! Hõõrumise ajal pinda mitte täiendavalt niisutada (värvilaikude oht)! Jätkukohad krohvida „märg-märjale“. Tootele Knauf Dekorputz ei tohi lisada muid materjale, kuna nende mõjul võivad toote omadused oluliselt muutuda.

Muud juhised

Materjali silma sattumisel loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole.
Antud tooteleht määrab kindlaks materjali kasutusulatuse ja soovitatavate tööde tegemise, kuid see ei saa asendada tööde teostaja oskusi. Lisaks nendele soovitustele tuleb tööd teha vastavalt ehitusnõuetele. Tootja garanteerib toote kvaliteedi, kuid ta ei saa mõjutada selle kasutamisviisi ega kasutamise asjaolusid. Kahtluste korral katsetada toote kasutamist.
See tooteleht tühistab tootelehe varasemad väljaanded.

Tööohutus ja jäätmekäitlus

Jäätmeklassi kood:
170904
(vt materjali ohutuskaarti).

Tehnilised andmed

Tähistus	Ühik	Väärtus/suurus
Tüüp	EVS EN 998-1	CR
Dekorputz 2,0 tera suurus	mm	≤ 2,0
Dekorputz 3,15 tera suurus	mm	≤ 3,15
Survetugevus 28 päeva möödudes	N/mm^2	CS II (1,5 – 5,0)
Veeimavus	$kg/(m^2 \cdot min^{0,5})$	W1 (≤ 0,40)
Veeauru difusioonitakistuskonstant μ:	-	25
Soojusjuhtivus (λ_{10^*dry})	W/(m·K)	0,47 (P=50%) (EN 1745) 0,54 (P=90%)
Nakkuvus	N/mm^2	≥ 0,2
Purunemispilt:	-	B
Tuletundlikkuse klass	-	A1
Pealekandmise temperatuur	°C	+5 kuni +25

Tehnilised andmed kehtivad temperatuuril +20 °C ja 50% suhtelise õhuniiskuse juures. Esitatud pealekandmise aeg lüheneb kõrgematel temperatuuridel ja pikeneb madalamatel temperatuuridel.

Materjalikulu

Tera suurus mm	Materjalikulu, kg/m^2	25 kg pakend/m^2
2,0	~ 3,1	~ 8
3,15	~ 3,5	~ 7

Täpse materjalikulu saab määrata ehitusobjektil proovitöid tehes.
Kõik andmed on ainult ligikaudsed ja võivad sõltuvalt aluspinnast erineda.

Tarneprogramm

Nimetus	Pakend	Art nr	EAN-kood
Dekorputz 2,0 mm	25 kg	00537853	4750614003619
Dekorputz 3,15 mm	25 kg	00537854	4750614003626

Knauf Tallinn UÜ
Järvevana tee 7B, 10112 Tallinn
Tel: (+372) 651 8697
info@knauf.ee
www.knauf.ee

SIA Knauf, Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu nov., LV-2118, Läti

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud. Kehtib viimane trükk. Meie vastutus kehtib ainult meie toodete omadustele. Kulukogused ja tööde teostamise andmed põhinevad kogemustel, mistõttu neid ei saa vahetult kasutada erinevate töötingimuste puhul. Tehnilised andmed lähtuvad tehnika praegusest tasemest. Need ei hõlma täielikku ehitusalast reeglistikku, kehtivaid standardeid, norme ja juhiseid. Töö tegija peab lisaks paigalduseeskirjadele ka nendega arvestama. Kõik õigused reserveeritud. Muudatused, järeltrükid ja fotomehhaaniline ning elektrooniline taasesitamine, ka osaline, vajab kirjalikku luba ettevõttelt Knauf. Tarnimine toimub ehitusmaterjalide kaupluste vahendusel vastavalt üldistele müügi-, tarne- ja maksetingimustele.

Firma Knauf tarindite konstruktsioonilised, staatilised ja ehitusfüüsikalised omadused on tagatud juhul, kui kasutatakse firma Knauf tarindikomponente või Knauf poolt kirjalikult soovitatud tooteid.