



K457.hr



Tehničko uputstvo

11/2020

Knauf Quarzgrund

Pretpremaz za završne fasadne žbuke

Opis proizvoda

Quarzgrund je pretpremaz koji je namijenjen za pripremu podloge prije nanošenja završne fasadne žbuke. Sadrži mineralna punila, polimernu disperziju, titan dioksid, vodu i aditive. Namijenjena je za vanjsku upotrebu.

Pakiranje:

Kanta 20 kg broj proizvoda 00614200

Tonirana:

Kanta 20 kg broj proizvoda 00619121

Skladištenje i transport:

Zaštititi od mraza, visokih temperatura i direktnog utjecaja sunca.

U originalnom pakiranju na hladnom mjestu, zaštićenom od mraza (na temperaturama od +5 °C do +25 °C) rok trajanja iznosi 12 mjeseci. Otvoreno pakiranje dobro zatvoriti.

Zaštititi od visokih temperatura i direktnog utjecaja sunca.

Kvaliteta:

Proizvod podliježe stalnoj kontroli kvalitete. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

Područje primjene

Kao vezivna podloga prije nanošenja:

- Mineralnih završnih fasadnih žbuka (npr. SP 260 i RP 240)
- Pastoznih završnih fasadnih žbuka (npr. Addi, Conni)

Svojstva

- Namijenjen za vanjsku upotrebu
- Stabilizira nosivost i upojnost podloge
- Poboljšava prijanjanje završne fasadne žbuke
- Nanosi se ručno
- Može se približno tonirati prema Knauf ton kartama

Izvođenje

Pripremni radovi:

Prije nanošenja potrebno je prekriti odnosno zaštititi površine osjetljive na prljanje. Površine izložene atmosferskim utjecajima zaštititi od padalina i direktnog utjecaja sunca.

Površina na koju se materijal nanosi:

Mora biti:

- nosiva, suha, čvrsta i stabilna
- bez prašine, odmašćena, nezaprljana i bez otapajućih dijelova

Kako bi se utvrdilo je li površina prikladna za nanošenje proizvoda Knauf Quarzgrund po potrebi grebanjem ili rezanjem podloge provesti probu na gradilištu.

Izvođenje:

Materijal se ne nanosi pri temperaturama zraka, materijala i podloge nižim od + 5 °C i

višim od + 25 °C. Prije početka rada sadržaj kante dobro izmiješati. Po potrebi prilagoditi konzistenciju proizvoda u originalnom pakiranju dodavanjem maksimalno 10 % vode. Knauf Quarzgrund nanosi se ravnomjerno po cijeloj površini valjkom ili četkom. Alat odmah nakon korištenja očistiti vodom. Mrlje od proizvoda Knauf Quarzgrund (od prskanja i sl.) moguće je očistiti vodom prije nego što se materijal osuši.

Sušenje:

Nanošenje materijala na podlogu Knauf Quarzgrund može uslijediti tek nakon potpunog sušenja. Vrijeme sušenja proizvoda Quarzgrund iznosi najmanje 12 sati pri temperaturi od 20 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65%. Pri hladnim i vlažnim uvjetima na gradilištu vrijeme sušenja se može produžiti. Upojnost površine na koju

se materijal nanosi kao i utjecaj vjetra mogu skratiti vrijeme sušenja.

Temperatura/klimatski uvjeti za rad:

Temperatura materijala, podloge i zraka ne smije tijekom izvođenja radova i perioda sušenja biti niža od + 5 °C i viša od + 25 °C.

Posebne napomene:

Knauf Quarzgrund se ne miješa s drugim materijalima.

Sigurnosne napomene:

Vidi sigurnosno tehnički list.

Odlaganje na deponiju:

Vidi sigurnosno tehnički list.

Tehnički podaci

Gustoća	1,5 kg/l
Viskoznost	tekuća
pH-vrijednost	cca. 8,5

Utrošak materijala

Podloga na koju se materijal nanosi	Utrošak g/m ²
Knauf materijali za lijepljenje, armiranje i gletanje termoizolacijskih ploča (npr. Klebspachtel, Klebspachtel M)	250-280

Podaci o utrošku su iskustveni i mogu odstupati ovisno o podlozi na koju se materijal nanosi.

Točan utrošak materijala utvrđuje se na gradilištu.



Obratiti pažnju na sigurnosno tehnički list!

Sigurnosno tehnički list i CE znak vidi na

www.knauf.hr

Tel.: +385 (0)1 3035 400

info@knauf.hr

www.knauf.hr

Konstruktivna, statička i građevinsko fizikalna svojstva Knauf sustava i odlike građevinske fizike mogu se osigurati isključivo uporabom elemenata iz Knauf sustava ili proizvoda po preporuci tvrtke Knauf.

Knauf d.o.o., Ulica grada Vukovara 21, 10000 Zagreb, Tel.: + 385 1 3035 400, Fax: + 385 1 3035 415

Zadržavamo pravo na tehničke izmjene. Važeće je uvijek posljednje izdanje. Navedeni podaci odgovaraju našim trenutnim tehničkim saznanjima. Izvodači moraju poštivati općeprihvaćena pravila tehnologije građenja, normi i važećih smjernica. Naše jamstvo se odnosi na besprijekornu kakvoću našeg materijala. Podaci o potrošnji, količini i načinu rada iskustveni su podaci te ih se, u slučaju većih odstupanja u praksi, ne može bez daljnjega primijeniti. Sva prava pridržana. Za sve izmjene, pretpisak i foto-mehaničku reprodukciju (u cjelini ili djelomično) potrebna je izričita suglasnost proizvođača.