



Tehnički list K451

05/2006

K451 Knauf Tiefengrund

Materijal, područje primjene, svojstva, obrada

Materijal

Sastav

Knauf Tiefengrund - bez otapala - je vodena disperzija umjetnih smola.

Skladištenje

Knauf Tiefengrund treba skladištiti zaštićeno od mraza, po mogućnosti pri sobnoj temperaturi. Zaštititi od sunca. Trajnost neotvarane kante je cca. 6 mjeseci.

Podaci za narudžbu

1,0 lit kanta	br. proizvoda	5829
2,5 lit kanta	br. proizvoda	5832
5,0 lit kanta	br. proizvoda	6396
15,0 lit kanta	br. proizvoda	21672

Područje primjene

Suhi estrih

Knauf Tiefengrund primjenjuje se kao vezivni most na cementvlaknastim, gipsvlaknastim i gipsanim podnim pločama.

Unutarnje zidne površine

Knauf Tiefengrund veže prašinu gradilišta, učvršćuje površinu, izjednačuje upojnost podloga i pruža određenu zaštitu od utjecaja vlage (nije parna brana!) kod gipsanog materijala kao što su Knauf gipsane ploče.

Knauf Tiefengrund se koristi kao temeljni premaz za gipsane i gips-vapnene žbuke te za vapnene i vapneno-cementne žbuke; nanosi se na podlogu prije lijepljenja keramičkih pločica i tapeta, ili prije završnog zidnog premaza.

Vanjske zidne površine

Knauf Tiefengrund se može koristiti kao temeljni premaz na ožbukanim površinama prije ličilačkih radova.

Svojstva

- pripremljen za uporabu
- dobro prodire u podlogu
- učvršćuje površinu
- veže prašinu
- poboljšava prionjivost
- regulira upojnost površine
- paropropusan premaz
- vrlo je izdašan
- ne gori

Obrada

Podloga

Podloga mora biti suha, bez otapala i nečistoća. Knauf Tiefengrund nanosi se nerazrijeđen. Labave i sipke slojeve treba odstraniti, i po potrebi popraviti.

1. Zidne površine

Knauf Tiefengrund se nanosi kistom.

2. Podne površine

Podloga mora u potpunosti upiti premaz. Ne smije se nanositi prevelika količina kako se ne bi stvorile lokve na podnoj površini.

Sušenje

Radovi se mogu nastaviti nakon potpuno osušenog temeljnog premaza (ovisi o upojnosti podloge, ventilaciji, temperaturi prostora i nanesej količini), najranije nakon 3 sata. Nije dovoljna samo suha površina premaza.

Temperatura obrade

Ne treba raditi pri nižim temperaturama od +5°C (materijal i podloga).

Čišćenje alata

Odmah nakon uporabe sav alat i pribor treba dobro isprati s vodom.

Utrošak materijala

cca. 70-100 ml/m²

Napomene

Knauf Tiefengrund nije zapaljiv. Treba izbjegavati dodir s kožom, s očima i s odjećom. Ne sipa se u kanalizaciju. Ostaci Knauf Tiefengrund mogu se u potpuno osušenom stanju zbrinuti poput kućnog ili građevinskog otpada.

Veće otpadne količine treba vezati pomoću cementa i zbrinuti poput građevinskog otpada - prema lokalnim odredbama.