

Tehnički list K464d

07/2006

K464d Knauf Jet-Filler

Materijal, područje primjene, svojstva, postavljanje

Materijal

Sastav materijala

Knauf Jet-Filler materijal je spreman odmah za upotrebu, napravljen je na organskoj bazi s nekoliko dodataka.

Skladištenje

Kod sobne temperature može se skladištiti min. 6 mjeseci. Čuvati od smrzavanja, viših temperatura i direktnog utjecaja sunčevih zraka.

Podaci o naručivanju

Knauf Jet-Filler
600 ml kartuša br. proizvoda: 00067988
Sustav alata Knauf Jet-set
Jet-pištolj
(pod pritiskom) br. proizvoda: 00073963
Jet-sapnica br. proizvoda: 00073964
Jet-špahtla br. proizvoda: 00073961
Jet-lopatica br. proizvoda: 00073962
Knauf Tiefengrund prema Knauf cjeniku

Područje primjene

Knauf Jet-Filler se primjenjuje:

- za strojno punjenje spojeva kod Akustikdesign ploča
- za zapunjavanje sredstava za pričvršćivanje

S masom za spojeve Knauf Jet-Filler koja je odmah spremna za upotrebu, prije svega kod većih površina objekata, postiže se vrlo visoka efektivnost rada zbog racionalnog načina rada koji je u vezi sa sistemski optimiranim alatima.

Svojstva

- odmah spreman za upotrebu (nema miješanja i vremena čekanja kao kod praškastih materijala)
- vrlo podatna konzistencija
- brzo se suši
- dobro prianja
- veoma elastičan u suhom stanju
- vrlo se lako brusi
- brzo se premazuje

Postavljanje

Podloga

Kod Knauf akustičnih ploča prije montaže treba na vidljivoj strani otkrhnuti 4 ugla ploča s ručnom brusilicom (brusnom mrežicom). Tek se nakon tog Knauf akustičnih ploče mogu montirati prema detaljnim uputstvima D12 „Knauf akustični stropovi“ na nosive potkonstrukcije. Na kraju se spojevi mogu ispuhati s zrakom pod pritiskom. Ploče moraju biti suhe, čiste i u području spojeva otprašene. Alternativno s otprašivanjem spojeva uglovi ploča mogu se prije montaže obraditi s proizvodom Knauf Tiefengrund. Širina spojeva kod optimalnog usmjerenja rupica mora iznositi između 2 i 4 mm.

Postavljanje

Alati: Knauf Jet-pištolj pogonjen zrakom ili ručno pogonjena pištolj-kartuša, oboje u vezi s Knauf-Jet sapnicom.

Otpustiti poklopac Jet-pištolja, Jet-Filler-kartušu gurnuti u pištolj, tako da metalna spajalica ostane vidljiva. Vrh kartuše odrezati odmah iza metalne spajalice i vijkom spojiti sapnicu sa cijevnim poklopcem.

Knauf Jet-Filler u dostatnoj količini našpricati u spoj, dok nije najmanje puna cijela dubina spoja, odn. dok materijal ne počne izlaziti iz spoja. Na pumpici složiti prikladan pritisak.

Nakon ca.10 minuta tako skinuti prekomjernu masu iz spoja s Knauf Jet-špahtlom, da ostane ca. 0,5 -1 mm viška.

Sredstvo za pričvršćivanje također prešpahtlati s Knauf Jet-Filler. Za to preporučamo Knauf Jet-lopaticu kao uzorak za špahtlanje. Rupicu Knauf-Jet-lopatice centrirati i pozicionirati iznad sredstva za pričvršćivanje, našpahtlati Knauf Jet-Filler i povući s Jet-lopatice. Onda maknuti Jet-lopaticu. Nakon što se sve potpuno osušilo, ostatke materijala prebrusiti s Knauf ručnim ili automatskim brusom i brusnom mrežicom.

Uređaje/alate nakon upotrebe očistiti.

Potrebe za materijalom

Ca. 50 ml/m spoja kod širine spoja 3 mm i dubine spoja 12,5 mm, daje ca. 80 ml/m² ploče.

Temperatura rada / radna klima

Ispunjavanje spojeva smije se raditi tek onda, kad više nema većih promjena dužina ploče zbog promjena vlage ili temperature.

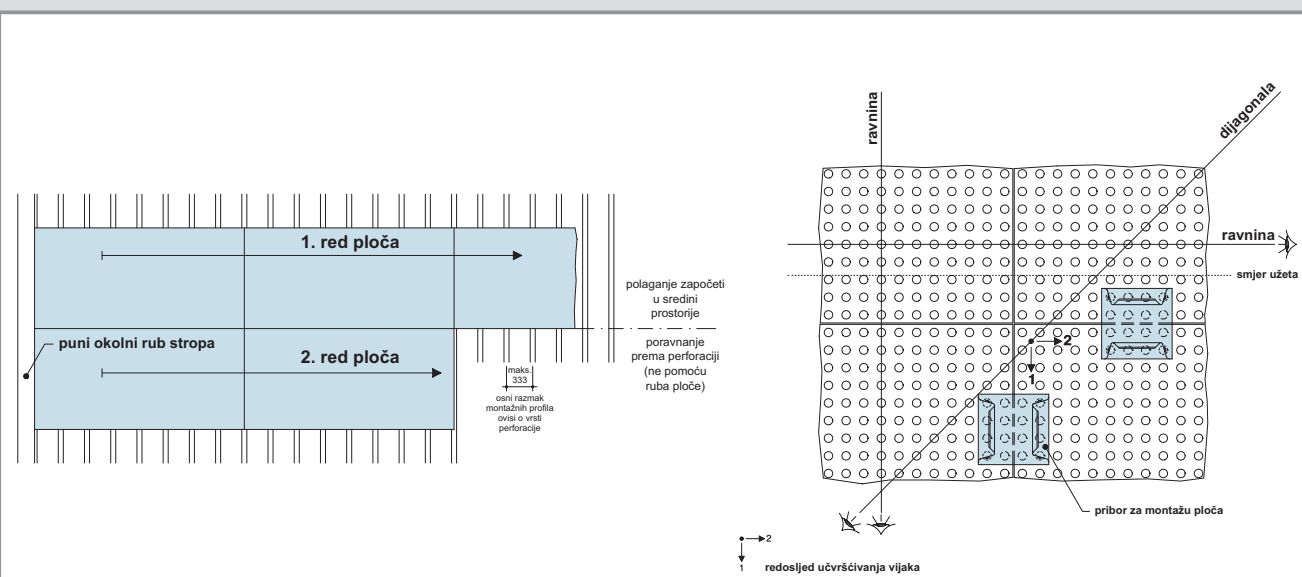
I kod ploča iz lijevanog asfalta i estriha spojevi se pune tek nakon postavljanja estriha.

Temperatura prostorija i podloge ne smije biti manja od 10°C.

Obrada gornjih površina

Prije premazivanja složiti podlogu s Knauf Spezialgrund i rolom mohera ili umjetnih materijala.

Na Knauf Akustikdesign ploče smije se rolerom nanositi slojeve prema detaljnom listu D12. Nakon premazivanja, kako bi se materijal čim bolje posušio, treba se pobrinuti za dovoljno prozračivanja.



Napomena

Ispravan međusobni položaj akustičnih perforiranih ploča na stropu provjeravati po perforaciji na dijagonalnim smjerovima. Pomoćni pribor za montažu služi samo za provjeru ispravnog razmaka perforacije pojedinih ploča. Akustične ploče polažu se s križnim spojem.

00 385 1 3035 400

knauf@knauf.hr

www.knauf.hr

Konstruktivska, statička i građevinsko-fizikalna svojstva Knauf sistema mogu se ostvariti samo ukoliko je osigurana isključiva primjena sistemskih komponentata iz Knauf proizvodnog programa.

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

Zadržavamo pravo tehničkih izmjena. Važeće je aktualne izdanje. Naše jamstvo se odnosi na besprijekornu kakvoću naših proizvoda. Konstrukcijska, statička i građevinsko-fizikalna svojstva Knauf sistema mogu se ostvariti samo ukoliko je osigurana isključiva primjena sistemskih komponentata iz Knauf proizvodnog programa. 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, preštampanja i fotomehaničku reprodukciju (u cjelini, ili djelomično) potrebna je izričita suglasnost tvrtke Knauf d.o.o.