

K464d.rs

Tehnički list

09/2017

## K464d Knauf Jet-Filler

Materijal, područje primene, karakteristike, obrada

Materijal	Područje primene	Karakteristike
<p><b>Sastav materijala</b></p> <p>Knauf Jet-Filler materijal je spremam odmah za upotrebu, napravljen je na organskoj bazi sa nekoliko dodataka.</p> <p><b>Skladištenje</b></p> <p>Kod sobne temperature može se skladištiti min. 6 meseci. Čuvati od smrzavanja, viših temperatura i direktnog uticaja sunčevih zraka.</p> <p><b>Podaci za narudžbinu</b></p> <p>Knauf Jet-Filler</p> <p>600 ml patrona br. proizvoda: 00067988</p> <p>Sistem alata Knauf Jet-set</p> <p>Jet-pištoli (pod pritiskom) br. proizvoda: 00073963</p> <p>Jet-mlaznica br. proizvoda: 00073964</p> <p>Jet-špahla br. proizvoda: 00073961</p> <p>Jet-lopatica br. proizvoda: 00073962</p> <p>Knauf Tiefengrund prema Knauf cenovniku</p>	<p>Knauf Jet-Filler se primenjuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ za mašinsko punjenje spojeva kod Akustikdesign ploča</li><li>■ za popunjavanje sredstava za pričvršćivanje</li></ul> <p>Sa masom za spojeve Knauf Jet-Filler koja je odmah spremna za upotrebu, pre svega kod većih površina objekata, postiže se vrlo visoka efektivnost zbog racionalnog načina rada koji je u vezi sa sistemski optimiziranim alatima.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ odmah spremam za upotrebu (nema mešanja i vremena čekanja kao kod praškastih materijala)</li><li>■ prilagodljive konzistencije</li><li>■ brzo se suši</li><li>■ dobro prijanja</li><li>■ veoma elastičan u suvom stanju</li><li>■ vrlo se lako brusi</li><li>■ brzo se premazuje</li></ul>

## Postavljanje

### Podloga

Kod Knauf akustičnih ploča pre montaže treba na vidljivoj strani prelomiti 4 ugla ploče sa ručnom brusilicom (brusnom mrežicom). Tek se nakon toga Knauf akustične ploče mogu montirati prema detaljnim uputstvima D12 „Knauf akustični plafoni“ na noseće potkonstrukcije. Na kraju se spojevi mogu proizvoditi s vazduhom pod pritiskom. Ploče moraju biti suve, čiste i u području spojeva otprešene. Alternativno sa otprešivanjem spojeva uglovi ploča mogu se pre montaže obraditi sa proizvodom Knauf Tiefengrund. Širina spojeva kod optimalnog usmerenja rupica mora iznositi između 2 i 4 mm.

### Postavljanje

Alati: Knauf Jet-pištolj na vazdušni pogon ili ručni pištolj sa patronom, samo u sastavu sa Knauf-Jet mlaznicom. Ukloniti poklopac Jet-pištolja, Jet-Filler-patronu staviti u pištolj, tako da metalna spajalica ostane vidljiva. Vrh patronе odseći odmah iza metalne spajalice i vijkom spojiti mlaznicu sa zatvaračem na kojoj je cev.

Knauf Jet-Filler u dovoljnoj količini našpricati u spoj, dok nije najmanje puna cela dubina spoja, odn. dok se

materijal ne počne prelivati iz spoja. Na pumpici podesiti odgovarajući pritisak. Nakon oko 10 minuta skinuti prekomernu masu iz spoja sa Knauf Jet-špahtlom, da ostane oko 0,5-1 mm viška. Sredstvo za pričvršćivanje takođe prešpahtlovi sa Knauf Jet-Filler-om. Za to preporučujemo Knauf Jet-lopaticu kao uzorak za špahtanje. Rupicu Knauf-Jet-lopatice centrirati i pozicionirati iznad sredstva za pričvršćivanje, našpahtlati Knauf Jet-Filler i povući sa Jet-lopatice. Onda skloniti Jet-lopaticu. Nakon što se sve potpuno osušilo, ostatke materijala prebrusiti sa Knauf ručnom ili automatskom brusilicom i brusnom mrežicom. Uredaje/alate nakon upotrebe očistiti vodom.

### Potrebe za materijalom

Oko 50 ml/m spoja kod širine spoja 3 mm i dubine spoja 12,5 mm, daje oko 80 ml/m<sup>2</sup> ploče.

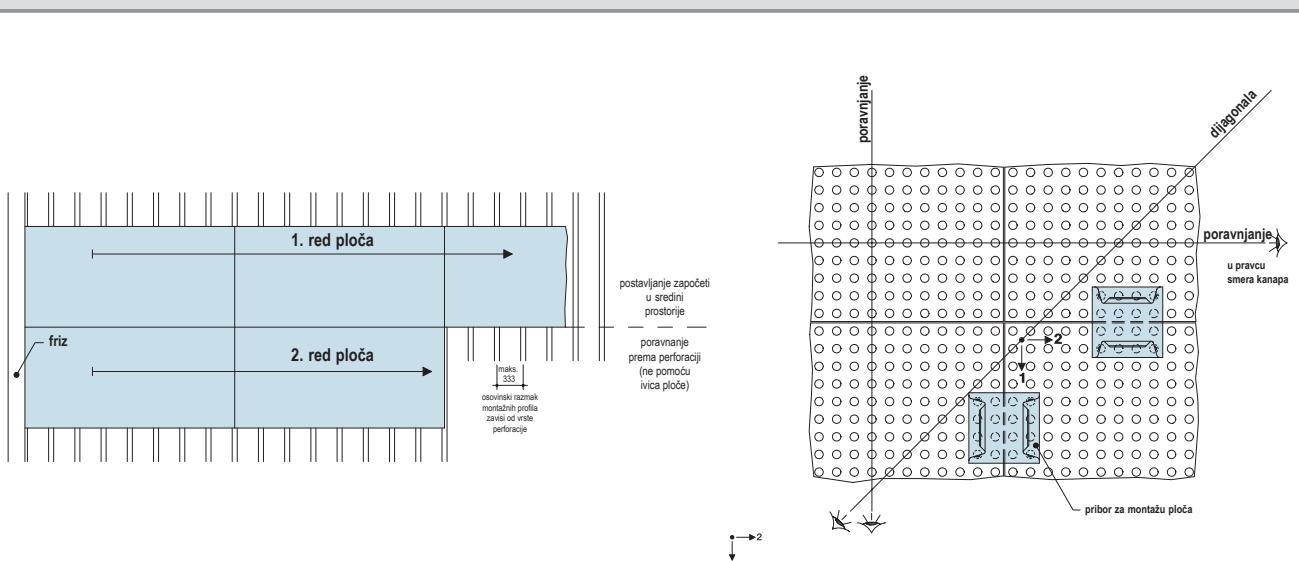
### Temperatura rada / radna klima

Ipujanje spojeva sme se raditi tek onda, kad više nema većih promena dimenzija ploče zbog promene vlage ili temperature. I kod ploča od izlivenog asfalta i estriha spojevi se pune tek nakon postavljanja estriha.

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

### Završna obrada površine

Pre nanošenja završne obrade preporučuje se grundiranje Knauf Spezialgrundom, valjkom sa kratkom dlakom ili sunderastim valjkom. Na Knauf Akustikdesign ploče smeju se valjkom nanositi slojevi prema detaljnou listu D12. Nakon premazivanja, kako bi se materijal što bolje osušio, treba se pobrinuti za dovoljno provetrvanja.



### Napomena

Ispravan međusobni položaj akustičnih perforiranih ploča na plafonu proveravati po perforaciji na dijagonalnim smerovima.

Pomoći pribor za montažu služi samo za proveru ispravnog razmaka perforacije pojedinih ploča. Akustične ploče postavljaju se sa krstastim spojem.

① +381 11 2074 500

@ www.knauf.rs

► info@knauf.rs

K464d.rs/09.2017

Konstrukciona, statička i građevinsko-fizička svojstva Knauf sistema mogu se postići samo ako je osigurana isključiva upotreba komponenata iz Knauf proizvodnog programa ili izričito preporučenim od strane Knauf-a.

Knauf Zemun d.o.o., Srbija, 11080 Beograd, Batajnčki drum 16b, tel: +381 11 2074 500, fax: +381 11 2074 531

Zadržavamo pravo tehničkih izmena. Važeće je aktuelno izdanje. Naša garancija se odnosi samo na besprekoran kvalitet naših proizvoda. Podaci o potrošnji, količini i načinu rada su istaknuti, te se u slučaju većih odstupanja u praksi ne mogu upotrebljavati. Sva prava su zadržana. Za sve tehničke izmene, preštampavanja i fotomehaničku reprodukciju (u celini ili delimično) potrebna je izričita saglasnost kompanije Knauf Zemun d.o.o.