



Knauf sistemi za završnu obradu površina

Najviša kvaliteta za spojeve, površine
i za perfektnu završnu obradu

Obrada spojeva gipsanih ploča i zaglađivanje površine radovi su koji su ključni za završnu kvalitetu suhomontažne izvedbe. Promišljeni i dokazani Knauf sistemi za završne radove osiguravaju pouzdanu izvedbu i visoku krajnju čvrstoću. Ispravna obrada gipsanih ploča Knauf konstrukcija osigurava potpuno ravne površine, a time i idealnu podlogu za završne premaze, tapete ili za keramičke pločice.

Prema zahtjevima koje površina treba zadovoljiti bira se odgovarajući materijal i način izvedbe, odn. završne obrade površine.

U nastavku su navedene osnovne, međunarodno priznate, kategorije kvalitete površine.

Tehnički neophodna kvaliteta

Q1

Taj stupanj je zadovoljavajući za površine gipsanih ploča bez posebnih optičkih zahtjeva, npr. ispod keramičkih pločica, žbuke ili druge vrste završnih obloga. Važno je napomenuti da je kod višeslojnih obloga za ostvarenje vatrozaštite i zvučne izolacije bitno zapuniti spojeve ploča svih slojeva.

Standardna kvaliteta površine

Q2

Ovaj stupanj kvalitete predstavlja uobičajenu vrstu obrade površine koja je pogodna za završne premaze i tapete. Ostvaruje se osnovnom obradom spojeva ploča i naknadnim dodatnim zaglađivanjem područja spoja kako bi se izradio ravan prijelaz prema površini ploče. Kvaliteta Q2 je u pravilu uračunata u cijenu ukupnih suhomontažnih radova.

Perfektna površina

Q3

To je vrlo kvalitetno obrađena površina koja premašuje standardne zahtjeve i čiju izvedbu treba posebno ugovoriti. Stupanj kvalitete Q3 obuhvaća obradu spojeva i okolne površine prema Q2 i dodatno tankoslojno zaglađivanje cijele površine u debljini od prosječno 2 mm.

Vrhunska površina

Q4

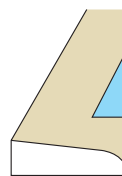
Stupnjem Q4 izrađuje se izuzetno glatka i ravna površina koja zadovoljava najstrože zahtjeve. Primjerena je za prostore u kojima prevladavaju kritični uvjeti rasvjetе, ili za površine na koje se nanose metalizirani ili slični posebni premazi. Stupanj kvalitete Q4 obuhvaća obradu spojeva prema Q2 i dodatno višestruko zaglađivanje cijele površine u debljini od cca. 3 mm s odgovarajućim materijalom za zaglađivanje. Takvu izvedbu kvalitete potrebno je posebno ugovoriti.

Q1 Tehnički neophodna

HRAK – poluobli zakošeni uzdužni rub

Sistem Uniflott

Uniflott odn.
Uniflott imprägniert



Sistem Fugenfüller

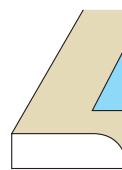
Fugenfüller Leicht +
Papirna bandažna
traka



HRK – poluobli uzdužni rub

Sistem Uniflott

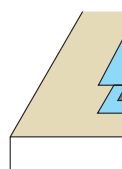
Uniflott odn.
Uniflott imprägniert



SK - ravno rezano

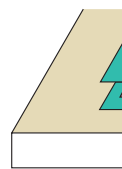
Sistem Uniflott

Uniflott odn.
Uniflott imprägniert +
Papirna bandažna
traka

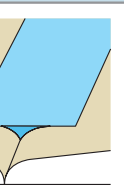
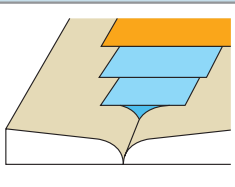
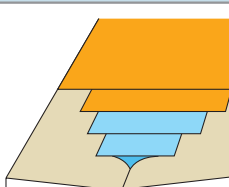
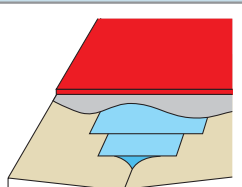
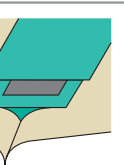
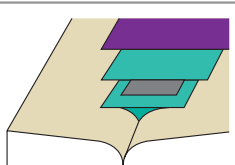
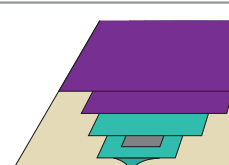
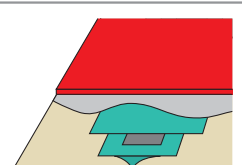

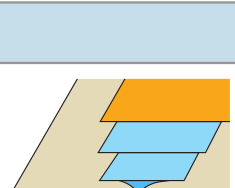
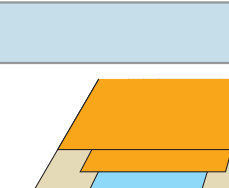
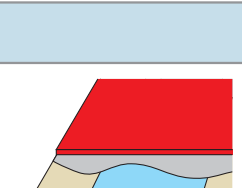

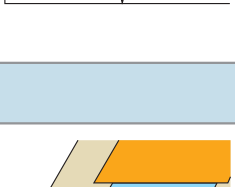
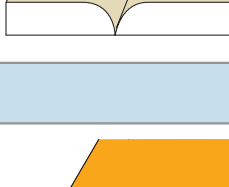
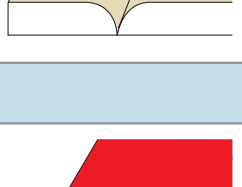

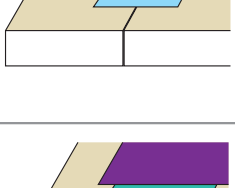
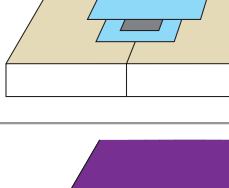
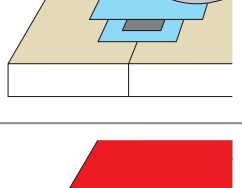


Sistem Fugenfüller

Fugenfüller Leicht +
Papirna bandažna
traka



Spojevi i završna obrada za perfektne površine

Standardna kvaliteta	Q2 Standardna kvaliteta površine	Q3 Perfektna površina	Q4 Vrhunska površina
i rub			
	<p><i>Finish-Pastös</i> Uniflott odn. Uniflott imprägniert</p> 	<p><i>Finish-Pastös</i> Uniflott</p> 	<p><i>K1 Füll- und Glättspachtel</i> Putzgrund Uniflott</p> 
	<p><i>F1 Readyfix-Jointcompound</i> Fugenfüller Leicht + Papirna bandažna traka</p> 	<p><i>F1 Readyfix-Jointcompound</i> Fugenfüller Leicht + Papirna bandažna traka</p> 	<p><i>K1 Füll- und Glättspachtel</i> Putzgrund Fugenfüller Leicht + Papirna bandažna traka</p> 
	<p><i>Finish-Pastös</i> Uniflott odn. Uniflott imprägniert</p> 	<p><i>Finish-Pastös</i> Uniflott</p> 	<p><i>K1 Füll- und Glättspachtel</i> Putzgrund Uniflott</p> 
	<p><i>Finish-Pastös</i> Uniflott odn. Uniflott imprägniert + Papirna bandažna traka</p> 	<p><i>Finish-Pastös</i> Uniflott + Papirna bandažna traka</p> 	<p><i>K1 Füll- und Glättspachtel</i> Putzgrund Uniflott + Papirna bandažna traka</p> 
	<p><i>F1 Readyfix-Jointcompound</i> Fugenfüller Leicht + Papirna bandažna traka</p> 	<p><i>F1 Readyfix-Jointcompound</i> Fugenfüller Leicht + Papirna bandažna traka</p> 	<p><i>K1 Füll- und Glättspachtel</i> Putzgrund Fugenfüller Leicht + Papirna bandažna traka</p> 

Uvijek nanosite temeljni premaz

Prije svakog nanosa boja i tapeta, ali i kod radova prilikom postavljanja pločica obavezno je nanošenje Knauf temeljnog premaza "Knauf Tiefengrund plus". Time se izjednačuje upojnost kartona i glet materijala završne obrade površina. Potrebno je temeljni premaz i materijal koji se nanosi međusobno uskladiti (po potrebi savjet treba potražiti kod proizvođača završnog premaza).

Prije nanošenja boja ili tapeta je u svakom slučaju potrebno je temeljito sušenje materijala za obradu spojeva. Kod postavljanja tapeta se koriste isključivo ljepljiva na bazi metil-celuloze. Nakon postavljanja tapeta izrađenih od papira ili staklenih vlakana, odnosno žbuka čiji je temeljni sastav smola ili celuloza, potrebno je ubrzati sušenje dostatnim provjetranjem prostora. Ukoliko se koristi posebni temeljni premaz "Knauf Spezialgrund", uporaba temeljnog premaza "Knauf Tiefengrund plus" nije potrebna.

Prilikom nanosa tankih odnosno dekorativnih žbuka, preporučujemo temeljni premaz za žbukane površine "Knauf Putzgrund". Knauf temeljni premaz za žbukane površine sprječava prekomjerno vlaženje gipskartonskih ploča i izjednačuje upojnost površine.



- **Knauf Uniflott**
- **Knauf Uniflott impregnirani**

Materijal za zapunjavanje i obradu spojeva gipsanih ploča s visokim stupnjem zapunjavanja spoja.

Knauf Uniflott impregnirani je vlagootporan i zelene je boje, upotrebljava se za obradu spojeva impregniranih ploča.

- **Knauf Fugenfüller Leicht**

Dokazani materijal za ručnu obradu spojeva gipsanih ploča s bandažnom trakom.

- **Knauf Jointfiller Super**

Idealan materijal za ručnu ili strojnu obradu spojeva ploča. Visoka izdašnost osigurava maksimalnu iskoristivost za vrijeme obrade.

- **Knauf F1 Readyfix, Finish Pastös**

Tvornički pripremljene smjese za završno zaglađivanje površina. Idealan materijal za posljednji sloj kod stupnja kvalitete Q2. S gleterom je moguće zaglađivanje velikih površina prema stupnju kvalitete Q3.

NOVO



Knauf F1 Readyfix-Jointcompound

NOVO



Knauf K1 Füll- und Glättspachtel

- **Knauf Tiefengrund plus**

Fina vodena disperzija. Veže sitnu površinsku prašinu i izjednačava upojnost podloge. Za obradu površine prije nanošenja završnog zidnog premaza, prije lijepljenja tapeta ili postavljanja keramičkih pločica.

- **Knauf Spezialgrund**

Bijelo pigmentirani sintetski disperzijski premaz s mineralnim punilima, za površinsko impregniranje pregletanih gipsanih ploča. Zapunjava, izjednačava upojnost i ujednačava optički dojam površine.

- **Knauf Putzgrund**

Bijelo pigmentirana sintetska disperzija pomiješana sa kvarcnim pijeskom, za obradu površine prije nanošenja akustične žbuke ili Knauf K1 Füll- und Glättspachtel.

- **K1 Füll- und Glättspachtel**

Gipsani gletmaterijal sa sintetičkim primjesama za izradu visokokvalitetnih površina. Namijenjen za sve uobičajene podloge na unutarnjim površinama, za nanošenje slojeva debljine od 0 do 40 mm, te za završno zaglađivanje prema stupnju kvalitete Q4.

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 komponenata 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. Konstruktivska, statička i građevinsko-fizikalna svojstva Knauf sistema mogu se ostvariti samo ukoliko je osigurana isključiva primjena sistemskih komponenata 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, preštampavanja i fotomehaničku reprodukciju (u cjelini, ili djelomično) potrebna je izričita suglasnost tvrtke Knauf d.o.o.