

**Najviši kvalitet za spojeve, površine  
i perfektnu završnu obradu,**



***KNAUF***

Obrada spojeva gipsanih ploča i zaglađivanje površina jesu ključni radovi u kojima se ogleda završni kvalitet suvomontažne gradnje. Promišljeni i dokazani Knauf sistemi za završne radove osiguravaju pouzdanu izgradnju i visoku krajnju čvrstoću. Ispravna obrada gipsanih ploča Knauf konstrukcija omogućava potpuno ravne površine, a time i idealnu podlogu za završne premaze, tapete ili keramičke pločice.

Prema zahtevima koje površina treba da zadovolji bira se odgovarajući materijal i način izrade, odn. završne obrade površina.

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

### Tehnički neophodan kvalitet

# Q1

Ovaj nivo je zadovoljavajući za površine gipsanih ploča kod kojih ne postoji poseban vizuelni zahtev, npr. ispod keramičkih pločica, maltera ili druge vrste završnih obloga. Važno je napomenuti da je kod višeslojnih obloga za ostvarivanje vatrozaštite i zvučne izolacije bitno ispuniti spojeve ploča svih slojeva.

### Standardni kvalitet površine

# Q2

Ovaj nivo kvaliteta predstavlja uobičajenu vrstu obrade površina koja je pogodna za završne premaze i tapete. Ostvaruje se osnovnom obradom spojeva ploča i naknadnim dodatnim zaglađivanjem područja spoja kako bi se izveo ravan prelaz prema površini ploče. Kvalitet Q2 je po pravilu uračunat u cenu ukupnih suvomontažnih radova.

### Perfektna površina

# Q3

To je vrlo kvalitetno obrađena površina koja premašuje standardne zahteve i čije izvođenje treba posebno ugovoriti. Nivo kvaliteta Q3 obuhvata obradu spojeva i okolne površine prema Q2 i dodatno tankoslojno zaglađivanje cele površine u prosečnoj debljini od oko 2 mm.

### Vrhunska površina

# Q4

Nivoom Q4 postiže se izuzetno glatka i ravna površina koja zadovoljava i najstrože zahteve. Primerena je prostorima u kojima preovlađuju posebni zahtevi rasvete, ili za površine na koje se nanose metalizirani ili slični specijalni premazi. Nivo kvaliteta Q4 obuhvata obradu spojeva prema nivou Q2 sa dodatnim višestrukim zaglađivanjem cele površine u debljini od oko 3 mm odgovarajućim materijalom za zaglađivanje. Ovakvo izvođenje potrebno je posebno ugovoriti.

## Q1 Tehnički neophodan

HRAK – poluobli zakošeni uzdužni luk

Sistem Uniflott  
Uniflott odnosno Uniflott imprägniert



Sistem Fugenfüller  
Fugenfüller Leicht  
Papirna bandaž traka




HRK – poluobli uzdužni luk

Sistem Uniflott  
Uniflott odnosno Uniflott imprägniert



SK - ravno rezano

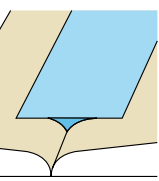
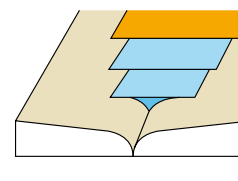
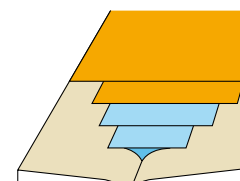
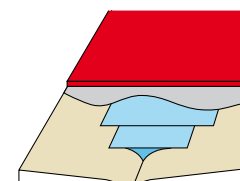
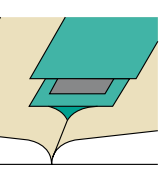
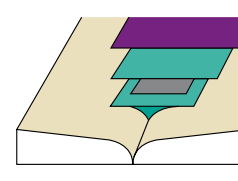
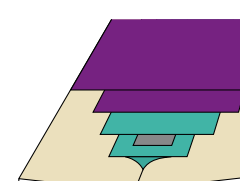
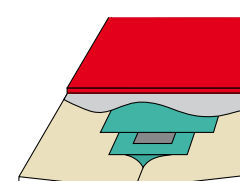
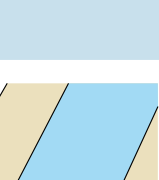
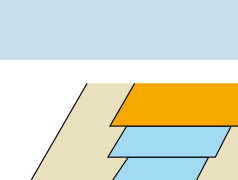
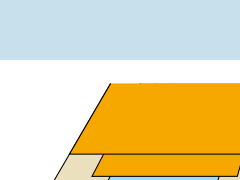
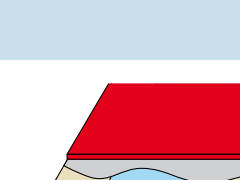


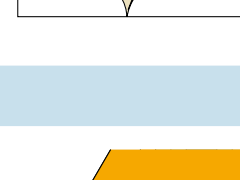
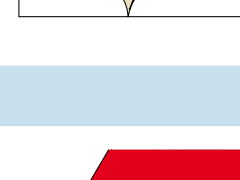
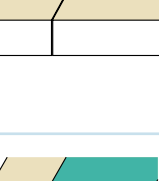

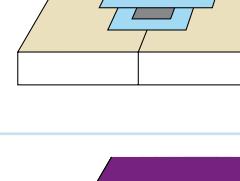
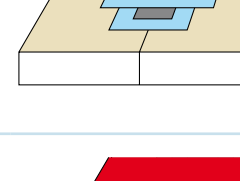
Sistem Uniflott  
Uniflott odnosno Uniflott imprägniert +  
Papirna bandaž traka



Sistem Fugenfüller  
Fugenfüller Leicht +  
Papirna bandaž traka



# Spojevi i završna obrada za perfektne površinu

Standardan kvalitet	<b>Q2</b> Standardni kvalitet površine	<b>Q3</b> Perfektna površina	<b>Q4</b> Vrhunska površina
lužni rub			
	<p><b>Finish-Pastös</b> Uniflott odnosno Uniflott imprägniert</p> 	<p><b>Finish-Pastös</b> Uniflott</p> 	<p><b>K1 Füll- i</b> <b>Glättspachtel</b> Putzgrund Uniflott</p> 
	<p><b>F1 Readyfix- Jointcompound</b> Fugenfüller Leicht + Papirna bandaž traka</p> 	<p><b>F1 Readyfix- Jointcompound</b> Fugenfüller Leicht + Papirna bandaž traka</p> 	<p><b>K1 Füll- i</b> <b>Glättspachtel</b> Putzgrund Fugenfüller Leicht + Papirna bandaž traka</p> 
	<p><b>Finish-Pastös</b> Uniflott odnosno Uniflott imprägniert</p> 	<p><b>Finish-Pastös</b> Uniflott</p> 	<p><b>K1 Füll- i</b> <b>Glättspachtel</b> Putzgrund Uniflott</p> 
	<p><b>Finish-Pastös</b> Uniflott odnosno Uniflott imprägniert + Papirna bandaž traka</p> 	<p><b>Finish-Pastös</b> Uniflott + Papirna bandaž traka</p> 	<p><b>K1 Füll- i</b> <b>Glättspachtel</b> Putzgrund Uniflott + Papirna bandaž traka</p> 
	<p><b>F1 Readyfix- Jointcompound</b> Fugenfüller Leicht + Papirna bandaž traka</p> 	<p><b>F1 Readyfix- Jointcompound</b> Fugenfüller Leicht + Papirna bandaž traka</p> 	<p><b>K1 Füll- i</b> <b>Glättspachtel</b> Putzgrund Fugenfüller Leicht + Papirna bandaž traka</p> 

## Uvek nanosite temeljni premaz

Pre nanošenja boje ili tapeta, kao i kod postavljanja pločica obavezno je nanošenje Knauf Temelnog premaza «Knauf Tiefengrund plus». Time se izjednačava moć upijanja kartona i glet mase završne obrade površina. Potrebno je temeljni premaz i materijal koji se nanosi međusobno uskladiti (po potrebi savet potražiti kod proizvođača završnog premaza). Pre nanošenja boje

ili tapeta treba sačekati da se materijal za obradu spojeva potpuno osuši. Kod postavljanja tapeta koristi se isključivo lepak na bazi metil-celuloze. Nakon postavljanja tapeta izrađenih od papira ili staklenih vlakana, odnosno maltera čiji je osnovni sastav smola ili celuloza, poželjno je ubrzati sušenje dodatnim provetravanjem prostora. Ukoliko se koristi poseban temeljni premaz «Knauf Spezialgrund», nije potrebno

prethodno koristiti «Knauf Tiefengrund plus».

Prilikom nanošenja tankih, odnosno dekorativnih maltera, preporučuje se temeljni premaz za malterisane površine «Knauf Putzgrund». Knauf temeljni premaz za malterisane površine sprečava suvišno vlaženje gipskartonskih ploča i izjednačava moć upijanja čitave površine.



**Knauf Uniflott i Knauf Uniflott imprägniert**

**Knauf Fugenfüller Leicht i Knauf Jointfiller Super**  
papirna bandažna traka

**Knauf Putzgrund**

**Knauf Finish-Pastös**

**Knauf Spezialgrund**

**Knauf Tiefengrund plus**

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

Materijal za ispunu i obradu spojeva gipsanih ploča s visokim nivoom zaptivanja spoja.

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

- **Knauf Fugenfüller Leicht**

Materijal dokazanog kvaliteta za ručnu obradu spojeva gipsanih ploča s bandažnom trakom.

- **Knauf Jointfüller Super**

Idealan materijal za ručnu ili mašinsku obradu spojeva ploča. Velika izdašnost osigurava maksimalnu iskorišćenost za vreme obrade.

- **Knauf F1 Readyfix, Finish Pastös**

Fabrički pripremljena smesa za završno zaglađivanje površina. Idealan kao poslednji sloj kod nivoa kvaliteta Q2. Gleterom je moguće zaglađivanje velikih površina prema potrebama nivoa kvaliteta Q3.



**Knauf F1 Readyfix-Jointcompound**



**Knauf K1 Füll- und Glättspachtel**

- **Knauf Tiefengrund plus**

Fina vodena disperzija. Vezuje sitnu površinsku prašinu i izjednačava moć upijanja podloge. Koristi se za obradu površine pre nanošenja završnog zidnog premaza, lepljenja tapeta ili postavljanja keramičkih pločica.

- **Knauf Spezialgrund**

Belo pigmentirani sintetički disperzioni premaz s mineralnim punjenjem za površinsko impregniranje pregletovanih gipsanih ploča. Zaptiva, izjednačava moć upijanja i postiže vizuelni efekat jedinstvene površine.

- **Knauf Putzgrund**

Belo pigmentirani sintetički disperzija pomešana sa kvarcnim peskom služi za obradu površina pre nanošenja akustičnog maltera ili Knauf K1 Füll und Glättspachtel.

- **K1 Füll und Glättspachtel**

Gipsani glet materijal sa sintetičkim primesama za izradu visokokvalitetnih površina. Namenjen je svim uobičajenim podlogama na unutrašnjim površinama, za nanošenje slojeva od 0 do 40 mm debljine, kao i za završno zaglađivanje prema nivou kvaliteta Q4.

## Knauf d.o.o. Beograd

SCG-11000 Beograd, Ulica Dalmatinska 65a,

Tel.: ++ 381 11 2074 500,

Fax: ++ 381 11 2074 530

e-mail: info@knauf.co.yu - Internet: <http://www.knauf.co.yu>

Izdanje: april 2006.

Zadržavamo pravo tehničkih izmena. Naša garancija se odnosi samo na besprekoran kvalitet naših proizvoda. Konstruktivna, statička i građevinsko-fizička svojstva Knauf sistema mogu se jedino postići ako je osigurana isključiva primena sistemskih komponenta iz Knauf proizvodnog programa ili izričito preporučenih proizvoda od strane Knauf-a. Podaci o potrošnji, količini i načinu rada su iskustveni podaci, te se u slučaju odstupanja u praksi ne mogu dalje upotrebljavati. Sva prava se zadržavaju. Za sve izmene, preštampavanja i fotomehaničku reprodukciju (u celini ili delimično) potrebna je izričita saglasnost preduzeća Knauf Ges.m.b.H., A-8940 Weissenbach/Liezen.

# KNAUF