



K 495.sk



Tmely a stierky

2/2022

## Knauf Fill & Finish Light

Výplňový a finálny odľahčený tmel a celoplošná stierka

### Popis produktu

Univerzálny vopred zarobný disperzný tmel z dolomitovej múčky a ďalších prísad zlepšujúcich zloženie a spracovanie.

Dvojúčelová škárovacia látka 3A podľa EN 13963.

### Oblasť použitia

Knauf Fill & Finish Light je určený do vnútorných priestorov na tmelenie sadrokartónových dosiek, na celoplošné stierkovanie ako i k vytvoreniu ideálne hladkých a rovných povrchov predovšetkým na sadrokartónových doskách, ale môže sa použiť aj na všetky bežne dostupné minerálne podklady ako betónové povrchy, sadrové omietky, vápenno-cementové omietky. Vhodný pre ručné aj strojové spracovanie do max. hrúbky 3 mm. Možné použitie:

- na finálne tmelenie spojov sadrokartónových dosiek, kde základné tmelenie je prevedené so sadrovým tmelom Uniflott s výstužnou páskou
- tmelenie spojov sadrokartónových dosiek s hranou AK s papierovou výstužnou páskou
- pre lepenie ochranných papierovo-kovových rohov
- celoplošné stierkovanie bežných stavebných podkladov

### Vlastnosti

- Pripravený na okamžité použitie
- Nižšia hmotnosť o cca 35%
- Nižšia spotreba na m<sup>2</sup>
- Ručné i strojové spracovanie
- Ľahko brúsiteľný
- Dosiachnutie rovných povrchov bez námahy
- Po zriadení možnosť aplikácie systémom Airless

# K495.sk Knauf Fill & Finish Light

Výplňový a finálny odľahčený tmel a celoplošná stierka



## Spracovanie

### Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, zbavený prachu a ostatných voľných častíc. Nerovnosti vyplniť tmelom Knauf Fugenfüller Leicht alebo Knauf Uniflott.

### Penetrácia podkladu

Sadrokartónové dosky musia byť pevne namontované na nosnej konštrukcii. Pretmelené spoje musia byť úplne suché. Na nasiakavé podklady natrieť penetračný náter Knauf Tiefengrund.

### Miešanie

Hotovú zmes Knauf Fill&Finish Light po každom otvorení premiešať. Následne tmel dosiahne plastickú konzistenciu. Zmes je pripravená na okamžité použitie. Zmes je možné riediť s vodou v dávkach po 250 ml na jeden krát. Následne zmes dôkladne premiešať, vyskúšať konzistenciu a aplikáciu. Používať čisté náradie a nádoby.

### Spracovanie

- Maximálna hrúbka vrstvy do 3 mm
- Pri viacvrstvovom nanášaní je potrebné, aby predošlá vrstva bola úplne suchá.
- Po vyschnutí brúsiť brúsnym papierom zrnitosti 180-240, najneskôr do 3 - 4 dní od nanesenia.
- Po dlhšej dobe sa povrch stáva tvrdším a odolnejším.
- Po vytvrdnutí a vyschnutí možno naniesť konečnú povrchovú úpravu napr. farba, náter a pod. Prípravu povrchu pod finálnu úpravu je nutné konzultovať s výrobcom náteru resp. inej povrchovej úpravy a povrch natrieť základným náterom.
- Úplné vyschnutie a vytvrdnutie stierky je závislé od teplotných pomerov a vlhkosti.

## Spotreba

Spotreba pri celoplošnom nanášaní: 1,2 kg / m<sup>2</sup> / mm

## Balenie

## Číslo výrobku

4 kg (120 ks/paleta)	715504
20 kg (33 ks/paleta)	104690

## Skladovanie

Chrániť pred mrazom, vysokými teplotami a priamym slnečným žiarením. Spracovať do 12 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale výrobku.

## Doplňujúce informácie:

- Teplota počas spracovania od +13 °C do +25 °C.
- Práce realizovať až vtedy, ak nehrozia žiadne dĺžkové zmeny dosiek vplyvom teploty alebo vlhkosti.
- Pri liatych poteroch - cementové, sadrové, liaty asfalt, - sadrokartónové dosky je možné tmeliť až po ich spracovaní a vyschnutí.
- Pri zabudovaní dosiek a tmelení dodržiavať technologické a technické postupy a montážne zásady.

**KNAUF Bratislava s.r.o., Einsteinova 19, 851 01 Bratislava**

► Tel. +421 2 5824 08 11

► info@knauf.sk

► www.knauf.sk

Právo na technické zmeny vyhradené. Platí vždy aktuálne vydanie. Okrem údajov v tomto technickom liste je nutné dodržiavať všetky všeobecne dostupné pravidlá pre výstavbu, normy, smernice a vyhlášky. Naša záruka sa vzťahuje len na produkty firmy Knauf. Údaje o spotrebe, množstve a vyhotovení vychádzajú z praxe, a preto nemôžu byť bez korekcií použité v odlišných podmienkach. Všetky práva vyhradené. Zmeny, dotlač, fotomechanická a elektronická reprodukcia, aj čiastočná, podlieha výslovnému súhlasu firmy Knauf. Upozornenie: Vydáním nového technického listu stráca tento technický list platnosť.

K495.sk

**Konštrukčné, statické a stavebnofyzikálne vlastnosti systémov Knauf sa dosiahnu iba v prípade, že sú použité systémové výrobky Knauf, alebo výrobky výslovne odporúčané spoločnosťou Knauf.**