

POPOLNE POVRŠINE

Popolne fuge med mavčnimi ploščami ustvarimo s sistemom Uniflott. Gladke površine plošč Diamant dosežemo praktično brez brušenja.

Pri fugiranju z visoko trdnimi fugirnimi masami ne potrebujemo fugirnih trakov. Tako poenostavimo izvedbo in prihranimo čas.



1. OSNOVNO FUGIRANJE S FUGIRNO MASO KNAUF UNIFLOTT

Fugirna masa Knauf Uniflott je namenjena osnovnemu fugiranju fug med mavčnimi ploščami in stenah in stropih. Hitro, enostavno in brez fugirnih trakov. Idealno v suhi gradnji - trdno in z minimalnim krčenjem.

Dobavljivo v vrečah 5 kg in 25 kg

Poraba ca. 160 g/m fuge (Sistem Uniflott)

2. FINALIZACIJA POVRŠIN Z MASO UNIFLOTT FINISH

Za uporabo pripravljeno fino maso za finiiranje z lahko ustvarite gladke površine. Če je potrebno naknadno brušenje, lahko uporabite običajni brusni papir.

Dobavljivo v embalaži 4, 8 in 20 kg.

Poraba ca. 160 g/m fuge (sistem Uniflott)

Nasvet:

Za prostore z vlago: impregnirani Uniflott



TUKAJ SMO ZA VAS!



KNAUF TEHNIČNO SVETOVANJE

Naš servis za Vas - profesionalci za profesionalce! Naše dolgoletne izkušnje za vašo varnost - za tehnično svetovanje nam pišite ali nas pokličite.

- › **Tel. 01 56 82 279**
- › **info@knauf.si**



KNAUF DIGITAL

Tehnični listi, pripomočki za kalkulacije in mnogo drugega je na voljo na naši spletni strani. Klik, ki se splača!

- › **www.knauf.si**

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb. Veljavna je le zadnja izdaja. Naše jamstvo se nanaša le na neoporečno kakovost naših proizvodov. Konstrukcijske, statične in gradbenofizikalne lastnosti Knaufovih sistemov lahko dosežete le, če uporabite izključno Knaufove sistemske komponente ali proizvode, ki jih v Knaufu izrecno priporočamo. Podatki o porabi, količinah in izvedbi so izkustvene vrednosti, ki ne veljajo za primere, ki močno odstopajo od navedenih. V takih primerih priporočamo izvedbo predhodnega preskusa. Vse pravice pridržane. Spremembe, ponatisi in folomehanično razmnoževanje, tudi posameznih delov, je dovoljeno le ob izrecnem soglasju podjetja Knauf Ljubljana d.o.o.

Knauf Ljubljana d.o.o.
Dunajska cesta 115 A
1000 Ljubljana

KNAUF

KNAUF DIAMANT

Multifunkcijska plošča



MULTIFUNKCIJSKA PLOŠČA

Končno
mavčna plošča,
ki zmore vse!



Prepričljive zvočne in požarne lastnosti, ekstremne obremenitve in širok spekter uporabe naredijo Knauf Diamant za multitalent v notranji gradnji z dodatno vrednostjo:



VEČJA STABILNOST

Mavčna plošča Diamant ima posebej trdno površino in visoko trdnost strukture. Prenese močne udarce in visoke obtežbe.



BOLJŠA PROTIHRUPNA ZAŠČITA

Suhomontažna gradnja s ploščami Diamant občutno poveča zvočno zaščito v primerjavi s standardnimi rešitvami. Rezultat je boljši kot pri gradnji z masivnimi konstrukcijami.



VEČ ODPORNOSTI PRED VLAGO

Knauf Diamant je impregnirana mavčna plošča s posebej trdnim jedrom iz specialnega mavca. Zato je v najboljši meri namenjena za vlažne prostore



DALJŠA POŽARNA ZAŠČITA

V požaru šteje vsaka sekunda. Enoslojno oploščene pregradne stene s ploščami Diamant dosežejo razred požarne odpornosti EI 30, dvoslojno oploščene pa EI 90. DFH2IR po EN 520, GKFI po Onorm B 3410, odziv na ogenj A2-s1,d0. Diamant poskrbi za bistveno večjo varnost.

UNIVERZALNO UPORABNA

ENOSTAVNA OBDELAVA

Knauf Diamant ima posebno površino in se kljub trdemu mavčnemu jedru obdeluje z lahkoto. Enostavne reze dosežemo z zarezovanjem in lomljenjem - popolnoma brez žaganja!

Zaradi posebne kakovosti je plošča Diamant univerzalno uporabna: v dnevnem prostoru, na podstrešju ali v kopalnici - z Diamantom bodo rešitve najboljše.

Za plošče Diamant posebej razviti vijaki zmanjšajo poškodbe kartonske površine in omogočijo izvedbo vrhunske površine pri fugiranju.



KNAUF HITROREZNI VIJAKI

DIAMANT-VIJAK XTN

za kovinske profile do debeline 0,7 mm (profili UW, CW, UD in CD)
Za pritrjevanje trdih mavčnih plošč Knauf Diamant. Posebno oblikovan navoj skrbi za enostavno vijačenje skozi trdo mavčno jedro in zmanjša cefranje kartonske površine.

Velikosti vijakov: XTN 3,9 x 23 mm za enoslojno oploščenje
XTN 3,9 x 38 mm za dvoslojno oploščenje



DIAMANT-VIJAK XTB Z VRTALNO KONICO

za kovinske profile do debeline 2,0 mm (profili UA)
Specialni samorezni vijak za neproblematično pritrjevanje.

Velikost vijakov: XTB 3,9 x 38 mm za eno- in dvoslojno oploščenje



PRITRJEVANJE TEŽKIH BREMEN

KNAUF VIJAK ZA VOTLE STENE IN KNAUF DIAMANT

Težja bremena (kot so npr. večji sodobni televizorji, viseče omarice, nape, svetila itd.), lahko pritrdimo na pregradne stene in stenske obloge oz. lažja bremena na spuščene strope. Če enoslojna obloga s ploščami Diamant debeline vsaj 12,5 mm na pregradni steni prenese obtežbo 40 kg. Ta vrednost se z dvoslojno oblogo (2 x 12,5 mm) poveča na 60 kg.

Obtežba vijaka	40 kg pri debelini obloge 12,5 mm
(sila izvleka in strižna trdnost):	60 kg pri debelini obloge 25 mm (2 x 12,5 mm)

Maksimalna obtežba do
60
kg



KNAUF VIJAK ZA MAVČNE PLOŠČE IN KNAUF DIAMANT

Ta vrsta vijakov se v mavčne plošče pritrdi z akumulatorskim vijačnikom. Predvrtanje lukenj zaradi vrhunsko oblikovanih vijakov ni potrebno! Rezultat je prepričljiva pritrditev srednje težkih bremen na pregradne stene, suhi omet in stenske obloge.

Obtežba	15 kg pri debelini oploščenja 12,5 mm
(sila izvleka):	20 kg pri debelini oploščenja 25 mm (2 x 12,5 mm)

Maksimalna obtežba do
20
kg



KNAUF PRITRDILNI VIJAK IN KNAUF DIAMANT

Univerzalno uporaben pritrdilni vijak z lečasto (polkrožno) glavo za direktno pritrdjevanje lažjih bremen na pregradne stene, suhi omet in stenske obloge.

Obtežba	12 kg pri debelini oploščenja 12,5 mm
(sila izvleka):	24 kg pri debelini oploščenja 25 mm (2 x 12,5 mm)

Maksimalna obtežba do
24
kg

