



Knauf Uniflott saumatasoite

Knauf Uniflott on kipsipohjainen, veteen sekoitettava saumatasoite. Uniflott saumatasoitetta käytetään reunaohennetun kipsilevyn saumaamiseen kartonkisaumanauhan kanssa. Levytetyn ja saumatun levyn ylitasoitus voidaan tehdä Uniflotilla tai Knauf valmistasoitteilla. Kipsipohjaisen saumatasoitteen etuna on pieni kutistuma ja nopea lujuuden kehitys.

TEKNISET TIEDOT

pH:	7
Riittoisuus:	Säkki 25 kg vastaa 21 litraa laastia
Sitoutumisaika:	45 min
Raekoko:	0,2 mm
Kuivumisaika:	1mm kerros n.24h (maalattavaksi)
Säilytys:	Kuivassa ja viileässä. Varastointiaika 9 kk.
Menekki:	0,3 – 0,5 kg/m ²
Olosuhteet:	Työskentelytilan ja alustan lämpötila $\geq +5^{\circ}\text{C}$.



Alusta

Saumatasoitettavan levyn tulee olla kuiva, puhdas ja pölytön. Saumattavien levyjen tulee olla tukevasti kiinni rungossa.

Sekoitus

Uniflott –saumajauhe sekoitetaan hitaasti ripottelemalla imeyttäen viileään ja puhtaaseen veteen (noin 2 osaa laastia ja 1 osa vettä). Kun jauhe ei enää imeydy, vaan pinta jää kuivaksi, odotetaan noin 2 minuuttia, minkä jälkeen tasoite sekoitetaan huolellisesti. Sekoitus suositellaan tehtävän käsin, koneellinen sekoitus lyhentää laastin työstettävyyttä.

Saumaus

Saumatasoite levitetään lastalla niin, että tasoite täyttää levysauman. Saumanauha painetaan tasoitteeseen lastalla. Tasoitetta levitetään saumanauhan päälle niin, että tasoite peittää saumanauhan. Levitä tasoitetta tarvittaessa vielä toinen kerros noin 1h kuluttua siten, että sauma on levypinnan tasossa. Tasoitteen työstettävyyttä on noin 45 minuuttia. Ylimääräinen laasti poistetaan saumasta lastalla tai hiontapaperilla noin 1,5 tunnin kuluttua tasoitteen levityksestä.

Ylitasoitus

Levytetyn ja saumatsoitetun levypinnan ylitasoitus voidaan tehdä Uniflott –saumatasoiteella. Ylitasoitukseen suosittelemme kuitenkin Knauf valmistasoitteita.

Kuivuminen

Laastin kuivumisen vuoksi on huolehdittava sisätilojen kunnollisesta ilmanvaihdosta. Alhainen lämpötila ja korkea ilmankosteus pidentävät kuivumisaikaa.