

Premaz za hidroizolacijo

## Ultrabit



### OPIS IZDELKA

Eno-komponentni bitumenski premaz na vodni osnovi, z dodanim drobljencem iz polistirena, za izdelavo brezšivne membranske hidroizolacije. Možen enkratni nanos debeline do 3 mm in tako omogoča poravnavo neravnih podlag. *Ultrabit* se lahko nanaša pri nizkih temperaturah in visoki stopnji relativne vlažnosti. Namenjen za hidro-izolacijo balkonov, teras, ravnih streh, kopalnic pred polaganjem keramike ali drugih talnih oblog, kot tudi za hidroizolacijo temeljev.



**PORABA**

2,0l/m<sup>2</sup>



**NANOS**

Strojno in ročno



**SUŠENJE**

4 ure



**PAKIRANJE**

25 l plastično vedro



### PREDNOSTI

- Tvorjenje kože že 30 minut po nanosu.
- Pripravljen za nanašanje v hladnem stanju, v debelini do 3 mm v enkratnem nanosu.
- Zagotavlja trdno brezšivno hidroizolacijo brez vstavljanja armaturne mrežice.
- Poravnava neravnin na grobih podlagah in zapolnjevanje razpok.
- Možnost nanosa pri nizkih temperaturah in visoki stopnji relativne zračne vlage.
- Lahko se nanaša na staro keramiko ali kamen, v kombinaciji z [Grip Primer](#) (glej tehnični list).
- Hiter in enostaven nanos.
- LEED kreditacija.

## PODROČJA UPORABE

**Ultrabit** je premaz vrhunske kvalitete za hidroizolacijo površin - terase, balkoni, temelji, kopalnice in vlažni prostori, na katerih je predvideno polaganje keramike ali drugih talnih oblog. Zaradi visoke gostote, se hkrati lahko izvede zelo natančna poravnava na neravnih površinah, tako na horizontalnih kot na vertikalnih predelih. Na osušeni premaz **Ultrabit** se lahko keramika, kamen in druge talne obloge lepijo direktno, tako na notranjih in kot zunanjih površinah.

## TEHNIČNI PODATKI

<b>Poraba</b>	2.0 l/m <sup>2</sup> za 2.5 mm debeline nanosa
<b>Stanje</b>	pastozna
<b>Barva</b>	črna
<b>Redčenje</b>	Se ne redči
<b>Temperatura nanosa</b>	+5 /+350°C
<b>Čas sušenja (T= +23°C pri 50% relativni vlažnosti.)</b>	4 ure
<b>Skladiščenje</b>	12 mesecev
<b>Pakiranje</b>	25 l plastična vedra

Lastnosti		Enota	Standard	Rezultat
Odpornost proti izpiranju (od +5 °C in 98% relativne vlage)	30	min.	Interna metoda	-
Raztezek pri pretrgu	91.40 ± 19.90	%	ISO 527-1	-
Natezna trdnost	0.42 ± 0.08	MPa = N/mm <sup>2</sup>	ISO 527-1	-
Test oprijema – strižna sila	0.11	MPa = N/mm <sup>2</sup>	EN ISO 1542	Lom tipa B

Zgoraj navedeni podatki se lahko spreminjajo glede na specifično aplikacijo tudi pri reguliranih tesnih metodah.

## PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga naj bo suha, temeljito očiščena, utrjena in brez krušljivih delcev. Poškodovano podlago predhodno sanirajte z ustrežno sanacijsko malto. Če ste podlago predhodno prali z vodnim curkom, pred nanosom počakajte, da se podlaga popolnoma posuši.

### Beton

Betonska podlaga mora biti suha. V primeru krušljive ali poškodovane betonske podlage jo predhodno sanirajte z ustrežno sanacijsko malto. Gladek beton predhodno premažite za boljši oprijem s prednamazom [Grip Primer](#) (glej tehnični list). Od dežja omočene betonske podlage predhodno premažite s prednamazom [Vapostop](#) (glej tehnični list).

### Gladke površine in keramika

Tlaki morajo trdni, nelomljivi, keramika ali druge vrste talnih oblog, morajo imeti dober oprijemom na podlago, v nasprotnem primeru jih odstranite in utore zapolnite z ustrežno malto ali lepilom za keramiko. Pred nanosom [Grip Primerja](#) (glej tehnični list), iz površine popolnoma odstranite olja, maščobe, prah, stare poškodovane premaze in druge nečistoče.

## Les

Površino temeljito očistite, odstranite prah in netrdne delce lesa. Les mora biti popolnoma posušen. **Ultrabit** lahko na neobdelan les nanašate direktno, brez prednamaza. V vseh drugih primerih (obarvan, impregniran ali kako drugače tretiran les) je potrebno izvesti test oprijema pred samim nanosom.

## Ostale podlage

Za nanašanje na podlage, ki niso opisane v tehničnem listu, se posvetujte s tehnično službo Koop.

---

## DILATACIJSKI SPOJI

Iz spojev temeljito očistite predhodno nanešeno tesnilno maso, prah in nečistoče. Očiščeni spoj premažite s Prednamazom [74E](#) (glej tehnični list), ter zapolnite z elastično maso za dilatacije [MB 55](#) (glej tehnični list).

Močno poškodovane dilatacije spoje lahko obnovite s [Sanacijskim kitom za tla Epofill](#) (glej tehnični list). Ko je sanacijski kit popolnoma suh, zarezete na novo dilatacijsko fugo in izvedete gornji postopek.

## SANACIJA RAZPOK

Manjše razpoke sanirajte z večkratnim nanosom [Grip Primerja](#). Večje razpoke sanirate s [Sanacijskim kitom za tla Epofill](#) (glej tehnični list)

---

## MEŠANJE

**Ultrabit** je eno-komponentna hidroizolacijska masa pakirana v vedru, pripravljena za takojšnjo uporabo. Pred začetkom dela ali po daljši prekinitvi, maso ročno dobro premešajte, dokler ne postane enakomerno homogena (brez usedline).

Ne redčiti z vodo in ne dodajati kakršnihkoli drugih materialov.

POZOR: **Ultrabit** ne mešajte z električnim mešalnikom,

---

## NANAŠANJE

### Izolacija vertikalnih sten

**Ultrabit** nanašajte s kovinsko gladilko, v debelini 2.5 – 3.0 mm z eno roko. Takoj po nanosu zagladite površino in oblikujte enakomerno debelino. Ne delajte prekinitve v kotnih stikih med vertikalnimi in horizontalnimi površinami. Na zunanjih stenah premaz pred zasipanjem zaščitite z ustrezno membrano, za zaščito pred kamni in koreninami. Keramiko, kamne in druge talne obloge, lahko lepите direktno na Ultrabit premaz, ko je popolnoma suh (po 8 urah).

### Izolacija horizontalnih podlag.

1. V kolikor je bil uporabljen prednamaz, počakajte, da se popolnoma posuši.
2. **Ultrabit** nanašajte z kovinsko gladilko v debelini 2,5 do 3mm
4. Na končani in osušeni premaz mora vedno pri zaščiti – keramika, omet, estrih, les, plastika

**Ultrabit** se lahko nanaša tudi strojno, z DS-1500 teksturno brizgalno **peristaltično črpalko** (proizvod *Diasen*), z 6 mm šobo, 7.5 m dolgo cevje premera 25 mm.

## ČAS SUŠENJA

Pri 23°C in 50% relativne vlažnosti se izdelek suši 4 ure. V času sušenju stabilno ohranja obliko površine, se ne mehuri in ne guba. Na čas sušenja močno vpliva temperatura in relativna vlaga. Pri debelejših nanosih se čas sušenja podaljša. Dokler izdelek ni popolnoma posušen, ga zaščitite pred dežjem oziroma vodo in soncem. Hidro-izolacijski premaz **Ultrabit** uporabite na notranjih ali zunanjih površinah, ki jih imate namen oblagati s keramiko, kamnom, ometom, itd. Premaz ne sme ostati trajno na odprtem nezaščiten (prekrit).

---

## PRIPOROČILA

- Temperatura za nanašanje med +5°C do +35°C
- Med poletjem in vročimi meseci nanašajte v hladnejših urah dneva brez neposredne izpostavljenosti soncu.
- Ne nanašajte neposredno pred dežjem ali zmrzaljo, v megli ali višji relativni vlagi od 70%.
- Pred začetkom dela, zaščitite površine, ki jih ne nameravate obdelati

## ČIŠČENJE

Svežo maso iz orodja sperite z vodo.

---

## VARNOST

Vedno uporabljajte osebno zaščitno opremo in upoštevajte vsa navodila v varnostnem listu.

---

