

## TEHNIČKA UPUTA PROIZVODA

TUP-08-003

**TERANIL**

vapnena masa za gletanje

**NAMJENA:** gletanje unutarnjih zidova i stropova

Pogodan za sanacijske radove. Moguća završna obrada u reljefnoj teksturi.

**SASTAV:** vapno, punila, aditivi**IZGLED:** prirodno bijeli prah**Razredba prema HRN EN 998-1: GP CS I W<sub>c</sub> 0**

Tlačna čvrstoća (HRN EN 1015-11)	CS I (0,4-2,5 N/mm <sup>2</sup> )
Čvrstoća prionjivosti (beton+UKG) (HRN EN 1015-12)	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> ; SL: B
Koeficijent paropropusnosti $\mu$ (HRN EN 1015-19)	≤ 20
Toplinska provodljivost, $\lambda$ (HRN EN 1745; tab. vrijednost)	0,45 W/mK
Kapilarna vodoupojnosc, $c$ (HRN EN 1015-18)	W <sub>c</sub> 0
Razredba reakcije na požar (HRN EN 13501-1)	A 1
Optimalna debljina nanosa	2 mm
Maksimalna debljina nanosa	5 mm u jednom sloju
Vrijeme upotrebe (20°C, 60% rel. vlaga)	24 h

**POTROŠNJA:** 1,2 kg/m<sup>2</sup> /mm**POSTUPAK:** Primjenjuje se na podlogama:

- beton star najmanje 2 mjeseca
- porobeton
- vapneno-cementne podložne žbuke VC 50, VC 40, UNIVA 30
- gips-vapnene podložne žbuke GV 10, INERO 20
- lagane žbuke VC 20 L

**PRIPREMA PODLOGE:**

Sve podloge moraju biti čiste, čvrste, suhe, nosive, nesmrznute, bez ostataka oplatnih ulja. Slabo upojne podloge, glatke betone impregnirati MINERALKVARC GRUNDOM dan prije nanošenja TERANILA.

Sve ostale podloge impregnirati UNIVERZALKONCENTRAT GRUNDOM razrijeđenim vodom u omjeru 1:2 (1dio UKG : 2 dijela vode) 4-6 sati prije nanošenja TERANILA

**PRIPREMA MATERIJALA:**

Sadržaj vreće 25 kg miješati sa cca 9,5 litara vode ručno ili strojno dok se ne postigne homogena masa pogodna za nanošenje.

Izmiješani materijal mora odstajati cca 10 minuta (vrijeme sazrijevanja).

Vrijeme upotrebe zamiješanog materijala je 24 sata ako se čuva u zatvorenoj posudi.

**PRIMJENA:****gletanje**

TERANIL nanositi metalnim gleterom u maksimalnoj debljini do 5 mm i fino zagladiti, Očvrsli sloj prebrusiti i temeljito otprašiti.

Drugi sloj nanositi u debljini 1,5 mm na potpuno očvrsli prvi. Očvrsli sloj prebrustiti i temeljito otprašiti. Za izravnavanje većih neravnina TERANIL nanositi u nekoliko slojeva i to uvijek na prethodno očvrsli i osušeni sloj.

**reljefna obrada**

TERANIL nanositi metalnim gleterom u maksimalnoj debljini do 5 mm i obraditi u reljefnoj teksturi (valjkom, lopaticom i sl.).

**obrada porobetona**

TERANIL nanositi metalnim gleterom u debljini 2,0 - 2,5mm. U svježi sloj utisnuti Staklenu mrežicu IN-70 s preklopima na svim spojevima. Drugi sloj TERANILA u debljini 1,5-2,0 mm nanjeti na očvrsli prvi sloj.

**Završna obrada:**

## TEHNIČKA UPUTA PROIZVODA

TUP-08-003

- unutarnje boje SPRINT, TERAPOL, TERAPOL FRESH, TERAPOL PROFI, POLAKRIL, LATEKS KOLOR, VAPNENA BOJA nakon najmanje 21 dan  
Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

**NAPOMENA:**

U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primijeti ili posumnja na neki primjenski ili estetski nedostatak proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.  
Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili sav kupljeni materijal, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta. Skrivene mane rješavaju se posebno.

**ALAT:**

metalni gleter, valjak, lopatica i četka  
Alat odmah nakon upotrebe oprati vodom

**TEMPERATURA PODLOGE I ZRAKA:**

Prilikom primjene i sušenja temperatura podloge i zraka ne smije biti niža od +5°C ni viša od +30°C

**PAKIRANJE:**

vreće 2 kg, 5 kg, 8 kg, 25 kg

**SKLADIŠTENJE:**

u suhoj prostoriji na paleti

**ROK UPOTREBE:**

u neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci

**TRANSPORT:**

Za vrijeme transporta TERANIL zaštititi od utjecaja vlage.  
Proizvod nije uvršten među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.

**MJERE SIGURNOSTI:**

TERANIL ima nadražujuće djelovanje jer sadrži vapno

**OPASNOST**Oznake upozorenja:

H318 – Uzrokuje teške ozljede oka.  
H315 – Nadražuje kožu  
H317 – Može izazvati alergijsku reakciju na koži  
H335 – Može nadražiti dišni sustav

Oznake obavijesti:

P102 – Čuvati izvan dohvata djece  
P280 – Nosit zaštitne rukavice/ zaštitno odijelo/ zaštitu za oči/zaštitu za lice  
P305+P351+P338+P310 – U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta; Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjuju. Nastaviti ispiranje. Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.  
P302+P352+P333+P313 – U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode i sapuna. U slučaju nadražja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoći liječnika

**POSTUPANJE S OTPADOM:**

Ostaci od proizvoda: U skladu s *Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada očvrsnute ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 09 04*

**KONTROLA KVALITETE:**

Prema Zakonu o građevnim proizvodima proizvod je uvršten u sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava: 4 .

TERANIL je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Samoborke d.d.

**IZJAVA O SVOJSTVIMA:**

Identifikacijska oznaka 53149109818-ZGP-19/1005, 29.05.2019.

## TEHNIČKA UPUTA PROIZVODA

TUP-08-003

lipanj 2020.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja, dostupne znanstvene spoznaje i praktična iskustva. Svim korisnicima koji upotrebljavaju naše proizvode, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.