

VITACRYL

Elastomerni premaz za krovove

Izuzetni akrilni hidroizolacioni premaz sa odličnom elastičnošću, idealan za krovove. Stvara uniformni, elastični hidroizolacioni sloj bez stvaranja spojeva ili šavova. Ima odličnu adheziju na sve vrste građevinskih materijala (beton, cigla, drvo, metal, itd.) i izuzetnu otpornost na loše vremenske uslove i UV zračenje pri čemu zadržava

svoju elastičnost. Štedi energiju i poboljšava energetske performanse zgrade smanjujući temperaturu krova. Vitacryl (beli) je sertifikovan od strane Univerziteta u Atini, katedre za Fiziku kao hladna boja koju karakteriše odlična solarna refleksija (SR), visoka infracrvena emisija(ε) i visok indeks refleksije (SRI).



Prednosti:

- Odlična adhezija na sve površine
- Visoka elastičnost
- Doprinosi uštedi energije



Cool paint



EN1504 -2

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE



Viskozitet

130 ± 10 KU
(ASTM D 562, 25°C)

Gustina

1,30 ± 0,02 Kg / L
(ISO 2811)

Sjaj

10 ± 3 jedinica na
60°C (ISO 2813)

RAZREĐIVANJE



Voda

0-10%

VREME SUŠENJA



Na dodir

2-3 h

Drugi sloj

24-48 h

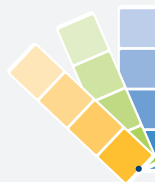
SPECIJALNE KARAKTERISTIKE

Sertifikovan od strane Univerziteta u Atini, katedre za Fiziku kao hladna boja za krovove sa sledećim karakteristikama:

- Inicijalna totalna solarna refleksija SR = 0,87 (300-2500nm) (ASTM 903-96 i ASTM G 159-98)
- Faktor infracrvene emisije(ε) = 0.88 (ASTM E 408-71 2002)
- Indeks solarne refleksije SRI = 110 (ASTM 903-96 and ASTM G 159-98)

TON KARTE - NIJANSE

Bela,
Braon
crvena



PAKOVANJE

Bela, Braon
crvena

750 mL

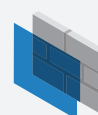
3 L

10 L

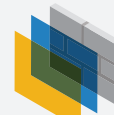


CE	
VITEX A.E. P.O. BOX 139 IMEROS TOPOS, ASPROPYRGOS GR 19300 VITACRYL 20 DoP No : VIT-CPR-0038	
EN 1504-2 Surface protection systems for concrete-Coating	
Reaction to fire	Class F
Capillary absorption and permeability to water	w < 0,1 kg/m ² .h ^{0,5}
Water vapour permeability	S _D <5m (Category I)
Adhesion strength by pull off test	>2,0 N/mm ²
Permeability to CO ₂	>50m
Dangerous substances	Complies with §5.4

POKRIVNA MOĆ



Jedan sloj
3 m²/L



Dva sloja
1,5 m²/L

PRIMENA

POLJE PRIMENE

Za površi od svih građevinskih materijala (beton, cigla, drvo, metal, ird.).

PRIPREMA



Površine trteba da budu glatke i suve, bez prašine, masnoće, boje koja se ljušta.



Pukotine i spojeve prvo popuniti sa Elastomeric Putty



Novi ili istrošene površine treba premazati sa Durovit razblaženim do 30% sa Brush Solvent T300 radi stabilizacije podloge.



KORACI

1

Razrediti sa vodom 5-10% i dobro promešati pre upotrebe.

2

Naneti prvi sloj sa četkom, valjkom ili prskanjem.

3

Drugi sloj naneti unakrsno bez razređivanja nakon 24-48 sati.

SAVETI

- Nanositi na temperaturama od 5-35°C i relativnoj vlažnosti <70% RH. Ne nanositi ako postoji rizik od kiše u naredna 48 časa.
- Pre nanošenja na nov beton ili malter sačekati 30 dana da se osuše.
- Alat mora biti očišćen odmah nakon upotrebe sa vodom, i ako je potrebno sa

sapunjavom vodom ili deterdžentom.

- Minimizovati otpad boje pretpostavljanjem koliko će boje biti potrebno.
- Spremiti neiskorišćenu boju za ponovnu upotrebu.
- Nakon nanošenja boje hermetički zatvoriti posudu i uskladištiti za

naknadnu upotrebu.

- Ne odlagati tečni otpadu podzemne vode. Neiskorišćena boja zahteva specijalno rukovanje za bezbedno odlaganje.

DODATNE INFORMACIJE

VOC (Isparljive organske materije)



Premazi za spoljašnje mineralne zidne podloge VOC max **40 g/L**. Maksimum VOC sadržaj **24 g/L** VOC (spreman za upotrebu).

PREDOSTROŽNOSTI



Pročitati pažljivo etiketu pre upotrebe. Za detaljne instrukcije o opasnostima i bezbednosti, bezbednosni list je dostupan na zahtev.

SKLADIŠTENJE



5°C-38°C

Držati posude zatvorene na hladnom i suvom mestu.

Ovaj tehnički list, informacije i instrukcije su bazirane na dugogodišnjem iskustvu i laboratorijskim testovima i imaju za cilj jedino da opišu proizvod i njegov način korišćenja. Svakako, krajnji korisnik treba proveriti da li je proizvod odgovarajući za željenu upotrebu. Naša kompanija garantuje kvalitet samog proizvoda, i ni u kom slučaju ne snosi odgovornost za bilo koju štetu ili štetu uzrokovanu nepravilnim korišćenjem proizvoda koje nije u skladu sa instrukcijama za korišćenje. Kompanija zadržava prava da vrši ismene u tehničkom listu bez prethodnog obaveštenja.