

Primer Uni

Univerzalno sredstvo za pospeševanje vezanja in utrjevanje za malte in omete.

Primer Uni je združljiv z vpojnimi in nevpojnimi podlagami, utrdi, učvrsti in izboljša oprijem malt, ometov in tankoslojnih izravnjav.



1. Izvrstna tekočnost, visoka moč fiksiranja in impregnacije
2. Primeren za vpojne in nevpojne podlage
3. Hitro sušenje
4. Utrdi nekonsistentne, krušljive in mehke podlage
5. Prepreči površinsko prašnost ometov in pozidav
6. Zmanjšuje in uravnava vpojnost poroznih podlag
7. Nevtralizira ekspanzivno reakcijo mavčnih in anhidritnih podlag v stiku z maltami, ometi in izravnalnimi masami

Področja uporabe

→ Predvidena uporaba

- Priprava vpojnih ali nevpojnih podlag za izboljšanje njihovega oprijema s podlago.
- Priprava betonskih podlag za zagotovitev boljšega oprijema med starimi in novimi plastmi betoniranja.
- Uravna vpojnost zelo poroznih podlag.
- Učvrsti in utrdi prašne in površinsko prašnate podlage.
- Izolacijsko sredstvo za nevtralizacijo ekspanzivne kemične reakcije mavčnih in anhidritnih podlag v stiku z mineralnimi maltami.
- Za notranjost in zunanost.

Možen nanos na:

- mineralne malte;
- cementne in mavčne omete;
- tanko- in debeloslojne izravnalne mase.

Podlage:

- z motornimi gladilci zaglajeni betonski tlaki;
- cementni in mavčni ometi;
- prefabricirani in na mestu vgrajeni beton;
- pod iz lesenih desk;
- opečnomavčne in mavčnokartonske plošče;
- kovinske podlage na togih nosilnih slojih;
- laki.

Navodila za uporabo

→ Priprava podlag

Pred nanosom premaza Primer Uni je treba:

- očistiti s površine prah, olja in maščobe;
- preveriti, da ni kapilarne vlage;
- odstraniti krušljive in netrdne ali ne povsem sprijete dele;
- z brušenjem odstraniti izcejanje vode na površini.

Vpojne podlage morajo biti kompaktne, brez izcejanja vode in neprašne.

Ometi na osnovi mavca morajo imeti vsebnost preostale vlage $\leq 1\%$.

→ Priprava

Primer Uni je pripravljen za uporabo, na kratko pretresite, da se izdelek poenoti.

Primer Uni se lahko redči; v vedru pripravite potrebno količino vode, dodajte Primer Uni v navedenem razmerju in pred uporabo na kratko premešajte.

- Nanos na nevpojne podlage: uporabite nerazredčeni izdelek.
- Nanos kot izolacijsko sredstvo za nevtralizacijo ekspanzivne kemične reakcije mavčnih ali anhidritnih ometov in estrihov: uporabite nerazredčeni izdelek.

- Pri mavčnih ali anhidritnih podlagah, ki so površinsko prašnate, uporabite izdelek, razredčen s čisto vodo v razmerju 1 : 3, da izboljšate prodiranje izdelka, po tem, ko se ta popolnoma posuši, pa nanesite še en sloj nerazredčenega premaza.

- Na kompaktne in slabo vpojne podlage katere koli vrste nanesite nerazredčeni izdelek ali razredčen s čisto vodo v razmerju 1 : 2.

- Za zmanjšanje in uravnavanje vpijanja vode ali učvrstitve prahu uporabite izdelek, razredčen s čisto vodo v razmerju 1 : 4.

→ Nanos

Primer Uni se nanaša z valjčkom ali čopičem tako, da se enakomerno razporedi po celotni površini, postopek pa se ponovi s križnimi nanosi.

Tako nadaljujte dokler površina ni povsem prekrita.

Pred nadaljevanjem vgradnje počakajte, da se film povsem strdi (približno 30–60 min pri $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$ in 50 % RZV).

→ Čiščenje

Ostanke premaza Primer Uni na orodju in strojih čistimo z vodo, preden se izdelek strdi.

Tehnična specifikacija za popis del

Dobava in vgradnja univerzalnega premaza za povečevanje oprijema in utrjevanje malt in ometov, kot je Kerakollov Primer Uni, ki se nanaša z valjčkom, čopičem ali brizganjem in je primeren za izboljšanje sprijemnosti nevpojnih in vpojnih podlag, uravnavanje vpojnosti zelo poroznih podlag, učvrstitev in utrjevanje prašnih in površinsko prašnatih podlag.

Certificiranje in označevanje



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Tehnični podatki v skladu s Kerakollovim Standardom kakovosti		
Videz	zelena tekočina	
Shranjevanje	≈ 12 mesecev od datuma proizvodnje, v izvirni in neodprti embalaži	
Opozorila	ne sme zmrzniti, izogibati se neposrednemu soncu in virom toplote	
Pakiranje	vedra 5 kg – ročke 25 kg	
Specifična teža	≈ 1,01 kg/dm³	
Viskoznost	≈ 60 mPa · s, vreteno 2 RPM 100	metoda Brookfield
pH	≈ 7,5	
Mejna temperatura nanosa	od +5 °C do +35 °C	
Čakalni čas za polaganje	od ≈ 30–60 min do 24 h	
Izdatnost	≈ 0,1–0,2 kg/m²	

Vrednosti pri temperaturi +23 °C, rel. zrač. vlagi 50 % in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču (temperatura, prezračevanje, vpojnost podlage in položenega materiala) se lahko spreminjajo.

Zmogljivost		
Kakovost zraka v prostoru (IAQ) VOC – Izpust hlapnih organskih spojin		
Skladnost	EC 1 Plus GEV-Emicode	Cert. GEV 17485/11.01.02
Visoka tehnologija		
Sprijemnost z betonom po 7 dneh	≥ 3,0 N/mm²	
Natezna trdnost na nevpojni podlagi:		
- po 24 h	≥ 2,0 N/mm²	
- po 7 dneh	≥ 2,5 N/mm²	

Vrednosti pri temperaturi +23 °C, rel. zrač. vlagi 50 % in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču se lahko spreminjajo.

Opozorila

- Upoštevajte nacionalne standarde in predpise.

→ Temperatura uporabe od +5 °C do +35 °C.

→ Preverite, ali je polagalna površina popolnoma čista, suha in kompaktna.

→ Upoštevajte navedena področja uporabe.

→ Ne dodajajte veziv, inertnega materiala ali dodatkov.
- Če se izdelek razleze ali je mehansko odstranjen, ga nanesite ponovno.

→ Ne nanašajte na zelo deformabilne in zaradi toplotnega raztezanja spremenljive podlage.

→ Po potrebi zahtevajte varnostni list.

→ Za primere, ki niso navedeni, se posvetujte s Kerakollovim Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com.



Informacije v tej publikaciji so bile posodobljene oktobra 2023; poudarjamo, da jih bo KERAKOLL SpA sčasoma lahko dopolnjeval in/ali spreminjal. Za vpogled morebitnih posodobljenih podatkov je na voljo spletna stran www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA zato odgovarja za veljavnost, aktualnost in ažurnost podatkov samo če so bili ti prevzeti neposredno z omenjene spletne strani. Tehnični list je sestavljen na podlagi naših najboljših tehničnih in uporabnostnih spoznanj. Ker pa ni mogoče neposredno vplivati na razmere na gradbiščih in na izvedbo del, so navodila splošna in v nobenem primeru ne zavezujejo našega podjetja. Zato svetujemo, da se pred nanosom izvede praktični poskus in ugotovi primernost proizvoda za predvideno uporabo.