

# Primer Uni

Univerzalni pojačivač prijanjanja za maltere i žbuke.

Proizvod Primer Uni je kompatibilan i sa upijajućim i sa neupijajućim podlogama, konsoliduje, fiksira i poboljšava prionljivost maltera, žbuka i masa za zaglađivanje.



## Rating 5

- Odlična fluidnost, visoka moć fiksiranja i impregnacije
- Pogodno za upijajuće i neupijajuće podlove
- Brzo sušenje
- Učvršćuje nedosljedne, mravlje i mekane podlove
- Popravlja površinsko mravljenje gipsa i zida
- smanjuje i reguliše upijanje poroznih podložki
- Neutraliziraju ekspanzivnu reakciju prajmera na bazi gipsa i kalcij sulfata u kontaktu sa malterima, žbukama i masama za zaglađivanje

- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent  $\leq 15$  g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

**kerakoll**

## Polja primjene

### → Predviđena upotreba:

- Priprema upijajućih ili neupijajućih podloga za poboljšanje njihovog prianjanja na podlogu.
- Priprema betonskih podloga da bi se osiguralo bolje prianjanje između starih i novih odlivaka.
- Reguliše upijanje veoma poroznih podloga.
- Popravlja i učvršćava prašnjave nosače sa površinskim uklanjanjem prašine.
- Izolator za neutralizaciju ekspanzivne hemijske reakcije prajmera na bazi gipsa i kalcij sulfata u kontaktu sa mineralnim malterima.
- Spoljna i unutrašnja upotreba.

### Proizvodi koji se mogu preklapati:

- mineralni malteri
- cementni i gipsani malteri za sanifikaciju
- premazi i niveliranje

### Podloge:

- podovi od betona izglađenog helikopterom
- cementni i gipsani malteri za sanifikaciju
- montažni ili liveni beton
- drvene daske
- gipsane ploče i gips-kartonske ploče
- metalne podloge na krutim podlogama
- boje

## Uputstvo za upotrebu

### → Priprema podloge

Prije nanošenja proizvoda Primer Uni potrebno je:

- očistiti površinu od prašine, ulja i masti;
- provjerite odsustvo rastuće vlage;
- uklonite mrvljive i nedosljedne ili nesavršeno usidrene dijelove;
- uklonite površinsko curenje brušenjem.

Upijajuće podloge moraju biti kompaktne, bez izdvajanja i bez prašenja.

Malteri na bazi gipsa moraju imati zaostalu vlažnost  $\leq 1\%$ .

### → Priprema

Proizvod Primer Uni je spremjan za upotrebu, kratko protresite da se proizvod homogenizuje. Proizvod Primer Uni se može razrijediti, u kanti pripremiti potrebnu količinu vode za razrjeđivanje, dodajte proizvod Primer Uni poštjući naznačeni omjer i kratko promiješajte prije upotrebe.

- Nanošenje na neupijajuće površine: koristite proizvod kakav jeste.
- Primjenjuje se kao površinski izolator za neutralizaciju ekspanzivne hemijske reakcije kompaktnih maltera i estriha na bazi gipsa ili kalcij sulfata: koristite proizvod kakav jeste.

- U prisustvu podloga na bazi gipsa ili kalcij sulfata koji pokazuju površinsku kredu, nanesite proizvod razrijeden do omjera 1:3 čistom vodom kako biste poboljšali penetraciju i nakon potpunog sušenja nanesite drugi sloj sa proizvodom kakav jeste.
- U prisustvu kompaktnih i slabo upijajućih nosača bilo koje prirode, nanesite proizvod kakav jeste ili razrijeden do omjera 1:2 čistom vodom.
- Za smanjenje i regulaciju upijanja vode ili uklanjanje prašine, nanesite proizvod razrijeden do omjera 1:4 s čistom vodom.

### → Nanošenje

Proizvod Primer Uni se nanosi valjkom ili četkom, ravnomjernom količinom nanosi se po cijeloj površini, ponoviti radnju prelazeći smjer nanošenja.

Nastavite na ovaj način dok podloga nije potpuno pokrivena.

Prije nanošenja premaza pričekajte da se sloj potpuno stvrdne (oko 30 - 60 minuta na  $+23^{\circ}\text{C}$  50% rel. vlaž.).

### → Čišćenje

Čišćenje alata od ostataka proizvoda Primer Uni vrši se vodom prije nego što se proizvod stvrdne.

## Stavka specifikacije

Isporuka i polaganje univerzalnog konsolidirajućeg pojačivača prianjanja za maltere i žbuke, kao što je proizvod Primer Uni kompanije Kerakoll, za pripremu neupijajućih i upijajućih podloga u cilju poboljšanja prianjanja; regulira upijanje vrlo poroznih površina; fiksira i učvršćava prašnjave i zaprašene podloge nanošenjem valjkom, četkom ili sprejom. Obezbjeden je Greenbuilding Rating 5.

# Certifikati i oznake



\* 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).

## Tehnički podaci prema standardu kvalitete kompanije Kerakoll

Izgled	zelena tečnost	
Skladištenje	≈ 12 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakovanju	
Upozorenja	Nije otporno na mraz, izbjegavajte direktnu sunčevu svjetlost i izvore topote	
Pakovanje	Kante od 5 kg - Kanisteri od 25 kg	
Specifična težina	≈ 1,01 kg/dm <sup>3</sup>	
Viskoznost	≈ 60 mPa s, rotor 2 o/min. 100	Brookfield metoda
pH	≈ 7,5	
Granične temperature primjene	od +5 °C do +35 °C	
Vrijeme čekanja za polaganje	od ≈ 30 - 60 min. u 24 h	
Prinos	≈ 0,1 – 0,2 kg/m <sup>2</sup>	

Otkrivanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% rel. vlaž. i bez ventilacije. Mogu se razlikovati u zavisnosti od specifičnih uslova na gradilištu: temperature, ventilacije, upijanja podloge i položenog materijala.

## Performanse

### Kvalitet zraka u zatvorenom prostoru (IAQ) VOC - Emisije hlapljivih organskih jedinjenja

Usklađenost	EC 1 Plus GEV-Emicode	Cert. GEV 17485/11.01.02
-------------	-----------------------	--------------------------

### HIGH-TECH

Prianjanje na beton nakon 7 dana	≥ 3,0 N/mm <sup>2</sup>
Otpornost na povlačenje na neupijajućoj podlozi:	
- na 24 sata	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
- na 7 dana	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>

Otkrivanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% rel. vlaž. i bez ventilacije. Mogu varirati u zavisnosti od specifičnih uslova na gradilištu.

# Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu upotrebu
- poštujte nacionalne standarde i propise
- radna temperatura od +5 °C do +35 °C
- provjerite je li podloga savršeno čista, suha i kompaktna
- poštujte navedena polja upotrebe
- Nemojte dodavati veziva, aggregate ili aditive
- u slučaju ispiranja ili uklanjanja iz mehaničkih razloga, ponovo nanesite proizvod

- ne nanosite na podloge sa visokom deformabilnosti ili termičkom ekspanzijom
- ako je potrebno, zatražite sigurnosni list
- za sve što nije predviđeno, обратите se službi Kerakoll Worldwide Global Service na tel. +39 0536.811.516 ili putem e-pošte [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Podaci koji se odnose na Rating odnose se na GreenBuilding Rating priručnik iz 2012. godine. Ove informacije su ažurirane oktobar 2023 (ref. GBR Data Report – 10.23); treba napomenuti da oni mogu biti predmet dopuna i/ili promjena tokom vremena od strane kompanije KERAKOLL SpA; za sva takva ažuriranja možete pogledati web lokaciju [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). Stoga, KERAKOLL SpA odgovara za vjerodostojnost, aktuelnost i izjurnost svojih informacija samo ako su direktno izvedene sa njegovih web stranica. Tehnički list sastavljen je na osnovu naših najboljih tehničkih saznanja, kao i onih vezanih za samu primjenu. Međutim, kako se ne može direktno uticati na uslove na gradilištu i na izvođenje radova, oni predstavljaju opšte smernice koje ni na koji način ne obavezuju našu kompaniju. Stoga preporučujemo preventivni test kako bi se provjerila prikladnost proizvoda za namjeravanu upotrebu.