

# Keraplast Eco 337

Eko-kompatibilni elastifikator na bazi vode za mineralne mase za nivelisanje i gletovanje sa normalnim i brzim vezivanjem. Konsolidujući prajmer za upijajuće podloge za zidove na bazi minerala i cementa razblaženog vodom.

Keraplast Eco 337 povećava prijanjanje i fleksibilnost mineralnih masa za nivelisanje i gletovanje garatujući visoku dimenzionu stabilnost, bolje performanse i mehanički otpor.



## Rating 5

1. Prikladno za realizaciju cementnog mleka
2. Pospešuje prijanjanje i povećava kompaktnost mineralnih masa za nivelisanje i gletovanje
3. Obrađuje prajmerom i dubinski konsoliduje
4. Povećava performanse i mehaničku otpornost podloga

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

---

## Područja primene

### → Namena

Dodatak za mase za nivelisanje, cementne mase za gletovanje i pripremu cementnog mleka. Koristiti kao aditiv sa sledećim proizvodima: mineralni malteri i mase za gletovanje. Konsolidujući prajmer za mineralne obloge.

Za unutrašnje i spoljašnje prostore.

Ne koristiti za pripremu podloga pre direktnog lepljenja; na gipsanim ili anhidritnim površinama, podovima od mermera, keramike, metala, drveta i podlogama sa magnezijumom. Kao prajmer pre upotrebe reaktivnih dvokomponentnih proizvoda.

---

## Uputstvo za upotrebu

### → Priprema podloga

Podloge treba da budu kompaktne, trajno suve, očišćene od prašine, ulja za odvajanje, ulja i masti, bez delova koji se mrve i neujednačenih delova ili nesavršeno pričvršćenih delova kao što su ostaci cementa i lepkova koji moraju biti uklonjeni. Podloga mora biti stabilna, bez pukotina i trebalo bi da je već prošla higrometrijsko skupljanje radi sazrevanja i da bude prikladno pripremljena.

Priprema podloga za zid: izbrusiti površinu radi uklanjanja neujednačenih delova. Dobro usisati i očistiti površinu.

### → Priprema

Prvo pomešati Keraplast Eco 337 i vodu u odabranom odnosu, a zatim dodati cement u smesu ili koristiti za smesu mase za nivelisanje ili mase za gletovanje. Pažljivo mešati kako bi se izbeglo stvaranje grudvica.

- Aditiv za mase za nivelisanje i mase za gletovanje: dodati  $\approx 1 - 1,5$  kg Keraplast Eco 337 na svakih 25 kg premiksa, dodajući vodu za smesu da bi se dobila odgovarajuća konzistencija i pažljivo promešati, izbegavajući stvaranje grudvica.
- Priprema cementnog mleka za prijanjajuće košuljice: mešati 1 deo Keraplast Eco 337 - 1 deo vode - 1 deo cementa dok se ne dobije homogena smesa.

- Prajmer / konsolidujuće sredstvo na mineralnim i cementnim oblogama: razblažiti Keraplast Eco 337 u odnosu 1:4 čistom vodom. Ako je potreban drugi sloj, razblažiti Keraplast Eco 337 u odnosu 1:2 čistom vodom.

### → Primena

- Aditiv za mase za nivelisanje i mase za gletovanje: naneti proizvod sa aditivom prema smernicama i uputstvima prikazanim u odgovarajućem tehničkom listu.
- Cementno mleko za prijanjajuće košuljice: naneti cementno mleko na podlogu i odmah nakon toga, naneti košuljicu „sveže na sveže”.
- Prajmer / konsolidujuće sredstvo na mineralnim i cementnim oblogama: naneti kistom raspoređujući proizvod, razblažen vodom u odnosu 1:4, na površini, ne ostavljajući nakupljanja. Ako površina zahteva duboku konsolidaciju, nakon 4 – 6 sati naneti drugi sloj Keraplast Eco 337 razblaženog sa vodom u odnosu 1:2.

### → Čišćenje

Čišćenje ostataka Keraplast Eco 337 sa alata vrši se vodom pre stvrdnjavanja.

---

## Ostala uputstva

- Ne razblaživati previše.
- Pored ovih informacija, moraju se poštovati uputstva za postavljanje koja je pružio

proizvođač obloga i aktuelni tehnički listovi ostalih navedenih proizvoda.

## 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).

## Stavka tehničkih specifikacija

*Cementno mleko za sidrenje: pre nanošenja maltera, rasporediti cementno mleko koje se sastoji od cementa, vode i eko-kompatibilnog lateksa na bazi vode otpornog na alkalnu saponifikaciju, GreenBuilding Rating 5, tip Keraplast Eco 337 kompanije Kerakoll Spa, u odnosu od 100% težine cementa. Nanošenje će se vršiti na svežem cementnom mleku.*

*Dodatak za mase za nivelisanje i mase za gletovanje: mineralnim masama za nivelisanje i masama za gletovanje normalnog i brzog vezivanja dodaje se eko-kompatibilni lateks na bazi vode otporan na saponifikaciju alkala, GreenBuilding Rating 5, tip Keraplast Eco 337 kompanije Kerakoll Spa, u odnosu od 20% mase cementa kako bi malter bio kompaktan, lepljiv i fleksibilan.*

### Tehnički podaci prema standardu kvaliteta Kerakoll

Izgled	bela tečnost	
Specifična težina	≈ 1,1 kg/dm <sup>3</sup>	
Skladištenje	≈ 12 meseci od dana proizvodnje u originalnoj neotvorenoj ambalaži	
Upozorenja	zaštititi od mraza, izbegavati direktno izlaganje suncu i izvorima toplote	
Ambalaža	kanistri 10 kg	
Viskoznost	≈ 4700 MPa · s, rotor 3 RPM 20	metoda po Brukfildu
Preporučeno doziranje:		
- aditiv	≈ 1-1,5 kg na svakih 25 kg premiksa	
- cementno mleko	≈ 1 deo Keraplast Eco 337 : 1 deo vode : 1 deo cementa	
Granične temperature primene	od +5 °C do +30 °C	
Korisnost kao prajmer (razblaživanje vodom u odnosu 1:4):		
- prajmer / površinsko sredstvo za konsolidaciju	≈ 200 g/m <sup>2</sup>	
- duboko konsolidujuće sredstvo	≈ 400 g/m <sup>2</sup>	

---

**Performanse**

---

**Kvalitet vazduha u enterijeru (IAQ) VOC - Emisija lakoisparljivih organskih jedinjenja (VOC)**

---

Usklađenost

EC 1 plus GEV-Emicode

Sert. GEV 9784/11.01.02

---

---

## Upozorenja

- Proizvod profesionalne namene
- pridržavajte se nacionalnih zakona i propisa
- raditi na temperaturama između +5°C i +30 °C
- zaštititi proizvod od sunca i kiše dok se ne osuši
- preporučljivo je, posebno po toplom vremenu, držati proizvode vlažnim nekoliko dana nakon izvođenja radova
- zaštititi proizvod od mraza, čuvati na temperaturama iznad +5 °C
- ukoliko bude potrebno, zatražite bezbednosni list
- za nestabilne vrste drveta, posebne podloge za postavljanje i za sve što nije predviđeno, konsultovati se sa Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516



Podaci koji se odnose na rejting dostavljaju se GreenBuilding Rating Manual 2014. Ove informacije su ažurirane u januaru 2023. god.(ref. GBR Data Report – 02.23); treba napomenuti da KERAKOLL SpA može blagovremeno da dopuni i/ili izmeni ove informacije, da biste proverili eventualne izmene ovih informacija, možete posetiti sajt [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). Iz tog razloga, KERAKOLL SpA odgovoran je za ispravnost, aktuelnost i ažuriranost svojih informacija samo ako su dobijene direktno putem njenog sajta. Tehnički list je sastavljen prema našim najboljim saznanjima o tehničkim karakteristikama i oblastima primene. Budući da se ne može direktno uticati na uslove na gradilištu i na izvođenje radova, navedena su uputstva opšteg karaktera koja, ni na koji način, ne obavezuju našu kompaniju. Iz tog razloga se savetuje da pre upotrebe proverite da li je proizvod adekvatan za željenu upotrebu.