

# Active Prime Grip

Univerzalno sredstvo za pospješivanje brzog prijanjanja za samonivelirajuće proizvode, cementna ljepila, mase za zaglađivanje i maltera za sanifikaciju. Kvarcna završna obrada. Jednokomponentni proizvod, na bazi vode, za unutrašnju i spoljnu upotrebu.

Aktivno unakrsno povezivanje proizvoda Active Prime Grip razvija potpunu kompatibilnost sa upijajućim i neupijajućim podlogama, osiguravajući maksimalno prijanjanje pri preklapajućoj primjeni s mineralnim proizvodima na bazi cementa, gipsa i kreča.



## Rating 5

1. Kvarcna završna obrada visokog prijanjanja
2. Pogodno za upijajuće i neupijajuće podloge
3. Brzo sušenje
4. Spreman za upotrebu
5. Olakšava nanošenje masa za zaglađivanje, nivelirajućih proizvoda, maltera za sanifikaciju, cementnih ljepila i dekorativnih premaza na glatke podloge
6. Pogodno za neutralizaciju ekspanzivne reakcije podloga na bazi gipsa i kalcij sulfata u kontaktu sa samonivelirajućim proizvodima, ljepilima za izravnavanje i mineralnim malterima

- ✓ Regional Mineral  $\geq 30\%$
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent  $\leq 5$  g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

## Polja primjene

### → Predviđena upotreba:

Priprema upijajućih ili neupijajućih podloga prije nanošenja samonivelirajućih proizvoda, izravnavajućih, mineralnih i cementnih ljepila, masa za zaglađivanje, mltera za sanifikaciju i tečnih maltera, radi poboljšanja prijanjanja na podlogu. Stvaranje odgovarajuće barijere u zatvorenom prostoru za neutralizaciju ekspanzivne hemijske reakcije podloge na bazi gipsa i kalcij sulfata.

Spoljna i unutrašnja upotreba.

Proizvodi koji se mogu preklapati:

- tečni mineralni malteri i tečni malteri
- mineralna ljepila i cementna ljepila
- mase za zaglađivanje, niveliranje i samoniveliranje na bazi cementa i gipsa
- cementni i gipsani malteri za sanifikaciju
- obloge Patina, Patina Living, Wallcrete, Wallcrete Living, Wallpaper, Wallpaper Living
- vodootporni proizvodi iz Bioscud linije

Podloge:

- keramički podovi i obloge, pločice, prirodni kamen

- podovi od betona izgladenog helikopterom
- kompaktni cementni estri i estri na bazi kalcij sulfata i bez prašenja
- montažni ili liveni beton
- drvene daske
- Parket
- gipsane ploče i gips-kartonske ploče
- metalne podloge na krutim podlogama
- podovi sa ostacima ljepila na bazi smole
- epoksidni podovi
- boje
- krute PVC obloge

Nemojte koristiti na visoko fleksibilnim podlogama i pri opasnosti od velikih odstupanja u dimenzijama; na mokrim podlogama ili podlogama podložnim izbočinama usled vlage, za nanošenje maltera i maltera za sanifikaciju polusuhe konzistencije i visoke granulometrije; direktno na samonivelirajuće cementne, gipsane ili podloge na bazi kalcij sulfata sa izdvajanjem ili bez prašenja; na magnezijским podlogama.

## Uputstvo za upotrebu

### → Priprema podloge

Uopšteno, podloge moraju biti očišćene od prašine, ulja i masti, bez rastuće vlage, bez mrvljivih i nekonzistentnih dijelova ili dijelova koji nisu u potpunosti naneti, kao što su ostaci cementa, kreča, boja kao i ljepila, i koji se moraju potpuno ukloniti. Posebno se moraju potpuno ukloniti površinske obrade od nekih vrsta materijala, kao što su voskovi za otporne materijale, pločice, parket, sredstva za odvajanje betona i ulja za lim. Lakovi, boje i ljepila moraju se odstraniti mehanički, za sav taj dio koji se lako skida, ostavljajući samo one dobro pričvršćene za podlogu. Podloga mora biti stabilna, da se ne može deformisati, bez pukotina i već podvrgnuta higrometrijskom skupljanju dozrijevanja. Upijajuće podloge moraju biti kompaktne, bez izdvajanja i bez prašenja. Samonivelirajuće podloge na bazi cementa, gipsa i kalcij sulfata mogu pokazati izdvajanje ili površinsko prašenje.

Izdvajanje se mora eliminisati brušenjem grubim abrazivom i naknadnim uklanjanjem prašine. Malteri za sanifikaciju na bazi gipsa moraju imati zaostalu vlažnost  $\leq 1\%$ , estri od kalcij sulfata  $\leq 0,5\%$ , oba mjerena karbidnim higrometrom.

### → Priprema

Kod podloga na bazi gipsa ili kalcij sulfata, prije nanošenja proizvoda Active Prime Grip, izbrusite površinu i usisajte prašinu. Prije upotrebe kratko promiješajte da se proizvod homogenizuje. Proizvod Active Prime Grip je odmah spreman za upotrebu.

### → Nanošenje

Uronite valjak direktno u originalnu posudu i rasporedite ravnomjernu količinu. Ponovite postupak na istoj površini, ukrštajući smer nanošenja. Nastavite na ovaj način dok podloga nije potpuno pokrivena. Prije nanošenja premaza pričekajte da se sloj potpuno stvrdne (oko 30 - 60 minuta na  $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$  50% rel. vlaž.).

### → Čišćenje

Čišćenje alata od ostataka proizvoda Active Prime Grip vrši se vodom prije nego što se proizvod stvrdne.

## Ostale indikacije

Nakon nanošenja proizvoda Active Prime Grip i prije polaganja, potrebno je još jednom provjeriti da li je vlažnost podloge pogodna za prijem odabrane vrste premaza.

## Stavka specifikacije

Certificirana priprema neupijajućih ili upijajućih kompaktnih podloga na bazi cementa, gipsa i kalcij sulfata prije polaganja samonivelirajućeg proizvoda, mineralnih i cementnih ljepila, masa za zaglađivanje, maltera za sanifikaciju i tečnih maltera, obaviće se ekološki prihvatljivim sredstvom za pospješivanje prijanjanja na bazi vode, sa kvarcnom završnom obradom, GreenBuilding Rating 5, kao što je Active Prime Fix kompanije Kerakoll Spa. Nanesite valjkom od sintetičkih vlakana umereno meke dlake. Prosječni prinos će biti  $\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$ . Podloga mora biti savršeno čista, suha, bez prašenja i bez izdvajanja i podizanja usled vlage.

## 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	bijela kremasta tečnost	
Skladištenje	$\approx 12$ mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakovanju	
Upozorenja	Nije otporno na mraz, izbjegavajte direktnu sunčevu svjetlost i izvore toplote	
Pakovanje	kante od 5-10 kg	
Specifična težina	$\approx 1,47 \text{ kg/dm}^3$	
Viskoznost	$\approx 3000 \text{ mPa s}$ , rotor 3 o/min. 50	Brookfield metoda
pH	$\approx 8,5$	
Granične temperature primjene	od $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Vrijeme čekanja za polaganje	od $\approx 30 - 60 \text{ min.}$ u 48 sata	
Prinos	$\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$	

Otkrivanje podataka na temperaturi od  $+23 \text{ }^\circ\text{C}$ , 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 14644/11.01.02
-------------	-----------------------	--------------------------

**HIGH-TECH**

Prianjanje na beton nakon 7 dana	$\geq 3,0 \text{ N/mm}^2$
----------------------------------	---------------------------

**Otpornost na povlačenje na glaziranim pločicama:**

- na 24 sata	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
--------------	---------------------------

- na 7 dana	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
-------------	---------------------------

**Otpornost na smicanje na glaziranim pločicama:**

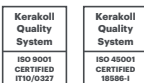
- na 24 sata	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
--------------	---------------------------

- na 7 dana	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
-------------	---------------------------

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
- poštujujte nacionalne standarde i propise
- ne nanosite na grube podloge ili one koje zahtijevaju veliku debljinu proizvoda
- provjerite je li podloga savršeno čista, suha i kompaktna
- poštujujte navedena polja upotrebe
- nemojte dodavati veziva, agregate ili aditive u slučaju ispiranja ili uklanjanja iz mehaničkih razloga, ponovo nanosite proizvod
- ne koristite kao sredstvo za pospešivanje za maltere za sanifikaciju, maltere i estrihe polusuhe konzistencije ili visoke granulometrije
- ne nanosite na podloge sa visokom deformabilnosti ili termičkom ekspanzijom
- ako je potrebno, zatražite sigurnosni list za sve što nije predviđeno, obratite 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 2013. godine. Ove informacije su ažurirane do novembar 2023. (ref. GBR izvještaj o podacima - 11.23); 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 stranicu [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). Stoga, KERAKOLL SpA odgovara za vjerodostojnost, aktuelnost i ažurnost 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.