

Active Prime Grip

Brzi univerzalni promotor adhezije, za samonivelirajuće mase, cementna ljepila, mase za glađenje i žbuke. Završna obrada kvarcnim pijeskom. Jednokomponentno, na bazi vode, za unutarnju i vanjsku uporabu.

Aktivna retikulacija proizvoda Active Prime Grip razvija potpunu kompatibilnost s upijajućim i neupijajućim podlogama, osiguravajući maksimalno prianjanje pri naknadnom nanošenju s mineralnim proizvodima na bazi cementa, gipsa i vapna.



Rating 5

1. Završna obrada kvarcnim pijeskom visokog prianjanja
2. Prikladan za upijajuće i neupijajuće podloge
3. Brzo sušenje
4. Spreman za upotrebu
5. Olakšava nanošenje masa za glađenje, nivelirajućih masa, žbuke, cementnih ljepila i dekoracijskih obloga na glatke podloge
6. Prikladno za neutralizaciju ekspanzivne reakcije podloga na bazi gipsa i anhidrita u kontaktu sa samonivelirajućim masama, ljepilima za zaglađivanje i mineralnim žbukama

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

Područja primjene

→ Upute za uporabu:

Priprema upijajućih ili neupijajućih podloga za polaganje, prije nanošenja samonivelirajućih i nivelirajućih masa, mineralnih i cementnih ljepila, masa za glađenje, žbuka i tekućih mortova, za poboljšanje prijanjanja uz podlogu. Stvaranje prikladne barijere u unutarnjim prostorima za neutralizaciju ekspanzivne kemijske reakcije podloga na bazi gipsa i anhidrita.

Vanjska i unutarnja upotreba.

Proizvodi za naknadno polaganje

- mineralni tekući mortovi i tekući mortovi
- mineralna ljepila i cementna ljepila
- mase za glađenje, mase za niveliranje i samoniveliranje od cementa i na bazi gipsa
- žbuke od cementa i na bazi gipsa
- obloge Patina, Patina Living, Wallcrete, Wallcrete Living, Wallpaper, Wallpaper Living
- hidroizolacijska sredstva za zaštitu od kiše linije Bioscud

Podloge:

- Podovi i obloge od keramike, teraco i prirodnog kamena
- podovi od glatkog brušenog betona
- kompaktni cementni i anhidritni estrisi bez prašnjavosti
- predgotovljeni betonski proizvodi i izrađeni na gradilištu
- ploče od drvenih dasaka
- parket
- regips i gipsane ploče
- metalni podovi na krutim podlogama
- podovi s ostacima ljepila na bazi smola
- podovi od epoksidne smole
- premazi
- obloge od krutog PVC-a

Ne koristiti na vrlo fleksibilnim podlogama i podlogama podložnima jakim dimenzionalnim pokretima; na mokrim podlogama ili podlogama podložnima kapilarnoj vlazi, za naknadno polaganje mortova i žbuka polu-suhe konzistencije i velike granulometrije; izravno na cementnim, gipsanim ili anhidritnim podlogama s pojavom znojenja; na magnezijским podlogama.

Upute za uporabu

→ Priprema podloga

Općenito podloge moraju biti očišćene od prašine, ulja i masnoća, bez prisutnosti kapilarne vlage, bez dijelova koji se mrve i odvajaju ili onih koji nisu adekvatno učvršćeni, kao što su ostaci cementa, vapna, boja i ljepila koji moraju biti u potpunosti uklonjeni. Potrebno je u potpunosti odstraniti određene materijale kojima su tretirane površine, poput voskova za elastične podove, marmete, parkete, sredstva za odvajanje od betona i ulja za lim. Premaze, boje i ljepila potrebno je ukloniti mehanički, i to u cijelosti lako odstranjiv dio, ostavljajući samo dio koji je dobro učvršćen za podlogu. Podloga mora biti stabilna, bez deformacija i pukotina, sazrijela sa odrađenim higrometrijskim skupljanjem. Upijajuće podloge moraju biti kompaktne, bez znojenja i bez prašnjavosti.

Na samonivelirajućim podlogama na bazi cementa, gipsa i anhidrita može se pojaviti znojenje (bleeding) ili površinska prašnjavost. Znojenje (bleeding) se mora ukloniti brušenjem grubim abrazivom i naknadnim uklanjanjem prašine.

Žbuke na bazi gipsa moraju imati zaostalu vlagu $\leq 1\%$, mortovi od anhidrita $\leq 0,5\%$ mjereni higrometrom na karbid.

→ Priprema

U slučaju podloga na bazi gipsa ili anhidrita, prije nanošenja proizvoda Active Prime Grip, izbrusite površinu i usisajte prašinu. Prije upotrebe kratko promiješajte kako bi se proizvod homogenizirao. Active Prime Grip je odmah spreman za uporabu.

→ Primjena

Umočite valjak izravno u originalnu posudu i ravnomjerno rasporedite. Ponoviti radnju na istoj površini, križanjem smjera nanošenja. Nastavite na taj način do potpunog prekrivanja podloge. Prije naknadnog polaganja, pričekajte da se film potpuno stvrdne (oko 30 – 60 minuta na $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$ 50 % relativne vlage).

→ Čišćenje

Čišćenje alata od ostataka proizvoda Active Prime Grip vodom prije stvrdnjavanja proizvoda.

Ostale odredbe

Nakon primjene proizvoda Active Prime Grip i prije polaganja potrebno je ponovno provjeriti da je vlaga podloge prikladna za postavljanje odabrane podloge.

Stavka troškovnika

Certificirana priprema neupijajućih ili upijajućih kompaktnih podloga za polaganje na bazi cementa, gipsa ili anhidrita prije polaganja samonivelirajućih masa, mineralnih i cementnih ljepila, masa za glađenje, žbuka i tekućih mortova, izradit će se eko-kompatibilnim promotorom adhezije na bazi vode, završne obrade kvarcnim pijeskom, GreenBuilding Rating 5, poput Active Prime Grip tvrtke Kerakoll Spa. Nanesite valjkom od sintetičkih vlakana srednje dlake. Prosječna potrošnja $\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$. Podloga mora biti savršeno čista, suha, bez prašine i bez prisutnosti znojenja (bleeding) i kapilarne 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 Normama Kvalitete Kerakoll

Izgled	bijela kremasta tekućina	
Čuvanje	≈ 12 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakiranju	
Napomene	zaštiti od mraza, izbjegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topline	
Pakiranje	kante od 5 – 10 kg	
Specifična težina	$\approx 1,47 \text{ kg/dm}^3$	
Viskoznost	$\approx 3000 \text{ mPa} \cdot \text{s}$, rotor 3 RPM 50	Brookfieldova metoda
pH	$\approx 8,5$	
Granične temperature uporabe	od $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Vrijeme čekanja za polaganje	od $\approx 30 - 60 \text{ min.}$ do 48 h	
Potrošnja	$\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$	

Sniimanje podataka pri temperaturi $+23 \text{ }^\circ\text{C}$, 50% relativne vlage, bez provjetravanja. Mogu se mijenjati zavisno o specifičnim uvjetima na gradilištu: temperatura, ventilacija, upojnost podloge i materijala koji se postavlja.

Performanse**Kvaliteta zraka u zatvorenim prostorima (IAQ) VOC - Ispuštanja organskih hlapljivih tvari**

Sukladnost	EC 1 Plus GEV-Emicode	Cert. GEV 14644/11.01.02
------------	-----------------------	--------------------------

HIGH-TECH

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

Otpornost na vuču na pocakljenim pločicama:

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

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

Otpornost na rez na emajliranoj pločici:

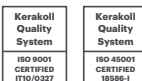
- nakon 24 sata	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
-----------------	---------------------------

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

Snimanje podataka pri temperaturi +23 °C, 50% relativne vlage, bez provjetravanja. Mogu se mijenjati zavisno o specifičnim uvjetima na gradilištu.

Napomene

- Proizvod za profesionalnu upotrebu
- pridržavati se eventualnih nacionalnih normi
- ne nanositi na hrapave površine ili kada je potrebno puno slojeva proizvoda
- uvjeriti se je li podloga za polaganje potpuno čista, suha i kompaktna
- poštivati navedena područja primjene
- ne dodavati veziva, pijesak ili aditive u slučaju ispiranja ili zbog mehaničkog uklanjanja ponovo nanijeti proizvod
- ne koristiti kao promotor za žbuke, mortove i estrihe polu suhe konzistencije ili velikih granulometrija
- ne nanositi na podloge vrlo podložne izobličenju ili termičkim dilatacijama
- u slučaju potrebe zatražiti sigurnosnu listu proizvoda
- sve što nije predviđeno savjetovati se sa Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com



Podaci o Rating-u odnose se na GreenBuilding Rating Manual 2013. Ove informacije su ažurirane u studeni 2023. (ref. GBR Data Report – 11.23); napominje se da mogu biti podložne dopunama i/ili izmjenama tijekom vremena od tvrtke KERAKOLL SpA; za takve eventualne dopune, posjetite web stranicu www.kerakoll.com. Stoga je tvrtka KERAKOLL SpA odgovara za valjanost, aktualnost i ažuriranje svojih obavijesti samo ako su ista dobivena direktno sa njene službene internet stranice. Tehničke liste sačinjene su na temelju naših najboljih tehničkih i aplikativnih saznanja. U nemogućnosti izravne intervencije na gradilištu i na izvođenje radova, to su upute općeg karaktera koje ni u kom slučaju ne obvezuju našu Kompaniju. Iz tih razloga preporučujemo preventivnu probu kako bi provjerili sukladnost proizvoda predviđenoj primjeni.