

Active Prime Grip

Univerzalni pospešivač brze adhezije, za samonivelišuće mase, cementne lepkove, mase za gletovanje i žbuke. Završnica od kvarca. Jednokomponentno, na bazi vode, za unutrašnje i spoljašnje prostore.

Aktivna retikulacija Active Prime Grip razvija potpunu kompatibilnost sa upijajućim i neupijajućim podlogama, garantujući maksimalno prianjanje kod nanošenja narednih slojeva sa mineralnim proizvodima na bazi cementa, gipsa i kreča.



Rating 5

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

1. Završnica od kvarca visokog prianjanja
2. Pogodan za upijajuće i neupijajuće podlove
3. Brzo sušenje
4. Spremno za upotrebu
5. Olakšava nanošenje masa za gletovanje, masa za nivелисање, žbuke, cementnih lepkova i dekorativnih obloga na glatke podlove
6. Pogodan za neutralizaciju ekspanzivne reakcije podloga na bazi gipsa i anhidrita u kontaktu sa samonivelišućim masama, minealnim lepkovima, masama za gletovanje i žbukama

kerakoll

Područja primene

→ Namena:

Priprema upijajućih ili neupijajućih podloga za postavljanje pre nanošenja samonivelišućih masa, masa za nivisanje, mineralnih i cementnih lepkova, masa za gletovanje, žbuke i tečnih maltera, radi poboljšanja prijanjanja na podlogu. Realizacija odgovarajuće barijere u zatvorenom prostoru radi neutralizacije ekspanzivne hemijske reakcije podloga na bazi gipsa i anhidrita.

Za unutrašnje i spoljašnje prostore.

Proizvodi koji se mogu naneti na naredni sloj:

- mineralni tečni malteri i tečni malteri
- mineralni lepkovi i cementni lepkovi
- cementne mase za gletovanje, mase za nivisanje, samonivelišuće mase i mase na bazi gipsa
- cementni malteri i malteri na bazi gipsa
- Obloge Patina, Patina Living, Wallcrete, Wallcrete Living, Wallpaper, Wallpaper Living
- hidroizolaciona zaštita od kiše, iz linije Bioscud

Podloge:

- keramički podovi i obloge, pločice, prirodni kamen
- podovi od betona izglađenog helikopterom
- kompaktne i nepravljave cementne i anhidritne košuljice
- prefabrikovan beton i beton izliven na licu mesta
- drvene daske
- parket
- paneli od gotovih gipsanih ploča i gips-kartona
- metalne podloge na krutim podlogama
- podovi sa ostacima lepka na bazi smole
- podovi od epoksidne smole
- boje
- obloge od krutog PVC-a

Ne koristiti na podlogama sa visokom fleksibilnošću i rizikom od velikih promena dimenzija; na mokrim podlogama ili podlogama podložnim prodorima vlage, za nanošenje narednog sloja maltera i žbuke polusuve konzistencije i visoke granulacije; direktno na podlogama samonivelišućih masa na bazi cementa, gipsa ili anhidrita sa prisustvom „krvarenja“ ili prašine; na podlogama od magnezijuma.

Uputstvo za upotrebu

→ Priprema podloga

Uopšteno, podloge treba da budu očišćene od prašine, ulja i masti, vlage koja prodire odozdo, bez delova koji se mrve i neu Jednačenih delova ili nesavršeno pričvršćenih delova kao što su ostaci cementa, kreča, boja i lepkova koji moraju biti uklonjeni u potpunosti. Posebno se moraju potpuno ukloniti površinske obrade nekih vrsta materijala, kao što su vosak za otporne obloge, pločice, parket, sredstva za skidanje oplate sa betona i ulja za lim. Boje, premazi i lepkovi moraju se ukloniti mehanički, i to čitav njihov deo koji se lako uklanja, ostavljajući samo delove koji su dobro pričvršćeni za podlogu. Podloga mora biti stabilna, nedeformabilna, bez pukotina i trebalo bi da je već prošla higrometrijsko skupljanje radi sazrevanja. Upijajuće podloge moraju biti kompaktne, bez „krvarenja“ i bez prašine.

Podloge samonivelišućih masa na bazi cementa, gipsa i anhidrita mogu imati „krvarenje“ ili prašinu na površini.

„Krvarenje“ se mora eliminisati brušenjem krupnozrnastim abrazivom i naknadnim uklanjanjem prašine.

Žbuke na bazi gipsa moraju imati zaostalu vlagu $\leq 1\%$, anhidritne košuljice $\leq 0,5\%$, obe merene pomoću karbidnog higrometra.

→ Priprema

U slučaju podloga na bazi gipsa ili anhidrita, izbrusiti površinu i usisati prašinu pre nanošenja Active Prime Grip. Pre upotrebe kratko promešati da bi se proizvod homogenizovao. Active Prime Grip je odmah spreman za upotrebu.

→ Primena

Uroniti valjak direktno u originalnu posudu i naneti ravnomernu količinu. Ponoviti postupak na istoj površini, ukrštajući pravac nanošenja. Nastaviti na ovaj način sve dok podloga ne bude potpuno pokrivena. Pre nanošenja narednog sloja sačekati da se film potpuno stvrdne (oko 30 - 60 minuta na $+23^{\circ}\text{C}$ 50% relativne vlažnosti).

→ Čišćenje

Čišćenje alata od ostataka Active Prime Grip vrši se vodom pre stvrdnjavanja proizvoda.

Ostala uputstva

Nakon nanošenja Active Prime Grip i pre postavljanja, potrebno je još jednom proveriti da li je vlažnost podlove pogodna da prihvati izabrani tip obloge.

Stavka tehničkih specifikacija

Certifikovana priprema kompaktnih, neupijajućih ili upijajućih podloga za postavljanje na bazi cementa, gipsa i anhidrita pre postavljanja samonivelujućih masa, mineralnih i cementnih lepkova, masa za gletovanje, žbuka i tečnih maltera, biće izvedena sa eko-kompatibilnim pospešivačem adhezije na bazi vode, sa završnicom od kvarca, GreenBuilding Rating 5, tip Active Prime Grip kompanije Kerakoll Spa. Naneti valjkom od sintetičkih vlakana sa dlakama srednje dužine. Prosečna korisnost će biti $\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$. Podloga mora biti savršeno čista, suva, bez prašine i „krvarenja“ i prodora vlage.

Certifikati i oznake



* Emission 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 kvaliteta Kerakoll

Izgled	bela kremasta tečnost	
Skladištenje	≈ 12 meseci od dana proizvodnje u originalnoj neotvorenoj ambalaži	
Upozorenja	zaštititi od mraza, izbegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topote	
Ambalaža	Kante 5-10 kg	
Specifična težina	$\approx 1,47 \text{ kg/dm}^3$	
Viskoznost	$\approx 3000 \text{ mPa} \cdot \text{s}$, rotor 3 RPM 50	metoda po Brukfeldu
pH	$\approx 8,5$	
Granične temperature primene	od $+5^\circ\text{C}$ do $+35^\circ\text{C}$	
Vreme čekanja do postavljanja	od $\approx 30 - 60$ min. do 48 sati	
Korisnost	$\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$	

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

Usklađenost	EC 1 Plus GEV-Emicode	Sert. GEV 14644/11.01.02
-------------	-----------------------	--------------------------

HIGH-TECH

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

Otpornost na vuču na glaziranoj pločici:	
--	--

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

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

Otpornost na smicanje na glaziranoj pločici:	
--	--

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

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

Registrovanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% U.R. i odsustvo ventilacije. Mogu varirati u zavisnosti od specifičnih uslova na gradilištu.

Upozorenja

- Proizvod profesionalne namene
- pridržavajte se nacionalnih zakona i propisa
- ne nanositi na grube podlove ili one koje zahtevaju veliku debljinu proizvoda
- proveriti da li je podloga za postavljanje savršeno čista, suva i kompaktna
- poštovati naznačena polja primene
- ne dodavati veziva, punila ili aditive u slučaju ispiranja ili uklanjanja iz mehaničkih razloga, ponovo naneti proizvod

- ne koristiti kao pospešivač za žbuke, maltere i košuljice polusuve konzistencije ili visoke granulacije
- ne nanositi na podlove sa visokom deformabilnošću ili termičkom dilatacijom
- ukoliko bude potrebno, zatražite bezbednosni list za sve što nije predviđeno, pogledati Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com



Podaci koji se odnose na reiting dostavljaju se GreenBuilding Rating Manual 2013. Ove informacije su ažurirane u novembru 2023. god. (ref. GBR Data Report – 11.23); KERAKOLL SpA može blagovremeno da ove informacije dopuni i/ili izmeni; za proveru eventualnih izmena ovih informacija, možete posetiti sajt www.kerakoll.com. Iz tog razloga, KERAKOLL SpA odgovoran je za ispravnost, aktualnost 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.