

Active Prime Grip

Promotor de aderență universal rapid, pentru autonivelanți, adezivi pe bază de ciment, gleturi de netezire și tencuieli. Finisaj cu cuarț. Monocomponent, pe bază de apă, pentru interior și exterior.

Reticulația activă a produsului Active Prime Grip dezvoltă compatibilitatea totală cu suporturi absorbante și neabsorbante, garantând aderența maximă între straturi cu produsele minerale pe bază de ciment, gips și var.



Rating 5

1. Finisaj cu cuarț de înaltă aderență
2. Adecvat pentru suporturi absorbante și neabsorbante
3. Uscare rapidă
4. Gata de utilizare
5. Facilitează aplicarea gleturilor de netezire, a nivelanților, a tencuielilor, a adezivilor pe bază de ciment și a acoperirilor decorative, pe suporturi netede
6. Adecvat pentru neutralizarea reacției expansive a suporturilor pe bază de gips și anhidrit în contact cu autonivelanți, adezivi, gleturi de netezire și tencuieli minerale

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

Domenii de aplicare

→ Destinație de utilizare:

Pregătirea suporturilor de aplicare, absorbante sau neabsorbante, înainte de aplicarea autonivelanților, nivelanților, adezivilor minerali și pe bază de ciment, gleturilor de netezire, tencuielilor și mortarelor fluide, pentru a îmbunătăți aderența la suport. Realizarea în ambiente interne a unei bariere adecvate pentru neutralizarea reacției chimice expansive a suporturilor pe bază de gips și anhidrit, pentru interioare și exterioare.

Produse ce pot fi aplicate deasupra:

- mortare minerale fluide și mortare fluide
- adezivi minerali și adezivi pe bază de ciment
- gleturi de netezire, produse de nivelare și autonivelanți pe bază de ciment și pe bază de gips
- tencuieli pe bază de ciment și pe bază de gips
- acoperiri Patina, Patina Living, Wallcrete, Wallcrete Living, Wallpaper, Wallpaper Living
- anti-ploaie impermeabilizante din gama Bioscud

Stratul suport:

- pardoseli și acoperiri din ceramică, pavele, pietre naturale

- pardoseli din beton netezit cu mașina de elicopterizat
- șape pe bază de ciment și anhidrit compacte și neprăfuite
- betoane prefabricate sau turnate la fața locului
- dușumele din scânduri de lemn
- parchet
- panouri din blocuri de gips și gips-carton
- suporturi din metal pe suporturi rigide
- pardoseli cu reziduuri de adeziv pe bază de rășini
- pardoseli din rășină epoxidică
- lacuri
- acoperiri din PVC rigid

A nu se utiliza pe suporturi cu flexibilitate ridicată și care riscă variații dimensionale puternice; pe suporturi umede sau supuse infiltrațiilor de umiditate, pentru aplicarea unor straturi ulterioare de mortare și tencuieli cu consistență semi-uscată și cu granulometrie ridicată; direct pe suporturi autonivelante pe bază de ciment, gips sau anhidrit cu prezența scurgerilor sau prăfuite; pe suporturi pe bază de mangan.

Indicații de utilizare

→ Pregătirea suporturilor

În general, suporturile trebuie să fie curățate de praf, uleiuri și grăsimi, lipsite de infiltrații de umiditate, fără părți friabile, lipsite de consistență sau care nu sunt perfect ancorate, precum reziduuri de ciment, var, vopsea, adezivi, care trebuie îndepărtate în întregime. În special, tratamentele suprafeței anumitor tipuri de materiale, printre care ceara pentru pardoseli reziliante, pavele, parchet, produsele de dezarmare a betonului și uleiurile pentru tablă, trebuie să fie îndepărtate complet. Lacurile, vopselele și adezivii trebuie eliminate mecanic, pe toată partea ușor de desprins, lăsându-le doar pe cele bine ancorate pe suport. Stratul de priză trebuie să fie stabil, nedeformabil, fără crăpături și să fi încheiat deja procesul higrometric de maturare. Substraturile absorbante trebuie să fie compacte, fără scurgeri și neprăfuite.

Suporturile autonivelante pe bază de ciment, gips și anhidrit pot prezenta scurgeri sau suprafețe prăfuite.

Scurgerea trebuie eliminată prin șlefuire cu hârtie abrazivă cu granulație mare și după ștergerea prafului.

Tencuielile pe bază de ipsos trebuie să aibă o umiditate reziduală $\leq 1\%$, șapele de anhidrit

$\leq 0,5\%$, ambele măsurate cu higrometrul cu carbură.

→ Preparare

În cazul grundurilor pe bază de gips sau anhidrit, înainte de aplicarea Active Prime Grip, șlefuiți suprafața și aspirați praful. Amestecați scurt înainte de utilizare pentru a omogeniza produsul. Active Prime Grip este gata imediat de utilizare.

→ Aplicare

Înmuiiați trafaletul direct în recipientul original și întindeți o cantitate uniformă. Repetați operația pe aceeași suprafață, întinzând al doilea strat perpendicular pe primul. Continuați în acest fel până la acoperirea completă a substratului. Înainte de aplicarea stratului următor, așteptați până la întărirea completă a peliculei (circa 30 – 60 minute la $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$ 50% U.R.).

→ Curățenia

Curățarea uneltelor de reziduurile de Active Prime Grip se face cu apă, înainte de întărirea produsului.

Indicații suplimentare

După aplicarea produsului Active Prime Grip și după prima mână, este necesar să verificați dacă umiditatea stratului de suport este corespunzătoare cu tipul materialului care va fi aplicat ulterior..

Rubrică din caietul de sarcini

Pregătirea certificată a suporturilor de aplicare neabsorbante sau absorbante pe bază de ciment, gips și anhidrit înainte de aplicarea produselor de autonivelare, adezivilor minerali și pe bază de ciment, a gleturilor de netezire, a tencuielilor și a mortarelor fluide, se va realiza cu promotor de aderență eco-compatibil, pe bază de apă, cu finisaj cu cuarț, din clasa GreenBuilding Rating 5, de tip Active Prime Grip de la Kerakoll Spa. Aplicați cu un trafalet din fibre sintetice cu peri medii. Randamentul mediu va fi de $\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$. Suportul va trebui să fie perfect curat, uscat, neprăfuit și fără scurgeri și infiltrații de umiditate.

Certificări și marcaje



* 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).

Date tehnice Conform Normei de Calitate Kerakoll

Aspect	lichid cremos alb	
Păstrare	≈ 12 luni de la data producerii în ambalajul original și intact	
Avertismente	a se feri de îngheț, a se feri de soare sau surse de căldură	
Ambalaj	găleți de 5-10 kg	
Greutate specifică	$\approx 1,47 \text{ kg/dm}^3$	
Vâscozitate	$\approx 3000 \text{ mPa} \cdot \text{s}$, rotor 3 RPM 50	metoda Brookfield
pH	$\approx 8,5$	
Temperaturi limită de aplicare	de la $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ la $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Timp de așteptare pentru pozare	între $\approx 30 - 60 \text{ min.}$ și 48 h	
Consum	$\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$	

Date culese la o temperatură de $+23 \text{ }^\circ\text{C}$, 50% U.R. și fără ventilație. Pot să varieze în funcție de condițiile specifice de șantier: temperatură, ventilație, absorbția stratului de suport și a materialului aplicat.

Performanță**Calitatea aerului intern (IAQ) VOC - Emisie de substanțe organice volatile**

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

HIGH-TECH

Aderență pe beton la 7 zile	$\geq 3,0 \text{ N/mm}^2$
-----------------------------	---------------------------

Rezistență la tracțiune pe placă emailată:

- la 24 h	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
-----------	---------------------------

- la 7 zile	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
-------------	---------------------------

Rezistență la forfecare pe placă emailată:

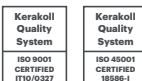
- la 24 h	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
-----------	---------------------------

- la 7 zile	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
-------------	---------------------------

Date culese la o temperatură de +23 °C, 50% U.R. și fără ventilație. Pot să varieze în funcție de condițiile specifice de șantier.

Avertismente

- Produs pentru uz profesional
- respectați eventualele norme și reglementări naționale
- nu aplicați pe straturi de suport rugoase sau care au nevoie de un strat gros de produs
- verificați ca stratul de suport să fie perfect curat, uscat, și compact
- respectați domeniile de utilizare indicate
- nu adăugați lianți, materiale inerte sau aditivi în caz de decolorare sau desprinderi din motive mecanice, aplicați produsul din nou
- nu utilizați ca promotor de aderență pentru tencuiele, mortare și șape cu consistență semi-uscată sau cu granulometrie ridicată
- nu aplicați pe suporturi cu deformabilitate sau dilatare termică ridicată
- în caz de necesitate solicitați fișa de securitate pentru tot ce nu este prevăzut aici, consultați Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - globalservice@kerakoll.com



Datele privitoare la Rating se referă la GreenBuilding Rating Manual 2013. Aceste informații sunt actualizate în Noiembrie 2023 (ref. GBR Data Report - 11.23); precizăm că acestea pot face obiectul unor completări și/sau modificări în decursul timpului din partea KERAKOLL SpA; pentru astfel de eventuale actualizări, puteți consulta site-ul www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA răspunde cu privire la valabilitatea, actualitatea și actualizarea informațiilor sale numai dacă acestea sunt extrapolate direct din pagina sa de internet. Fișa tehnică este redactată în baza cunoștințelor noastre tehnice și aplicative cele mai bune. Totuși, pentru că nu putem să intervenim direct asupra condițiilor din șantier și asupra executării lucrărilor, acestea reprezintă indicații cu caracter general care nu obligă în nici un fel Compania noastră. Se recomandă de aceea să efectuați o probă prealabilă, în scopul verificării conformității produsului cu utilizarea prevăzută.