

Active Prime Grip

Univerzális, gyors tapadásnövelő önterülő aljzatkiegyenlítőkhöz, cement alapú ragasztókhöz, simítókhöz és vakolatokhoz. Kvarc fedőréteg. Egykomponensű, vizes bázisú, kül- és beltérre.

Az Active Prime Grip hálóképződése teljes kompatibilitást biztosít a nedvszívó és nem nedvszívó aljzatokkal, maximális tapadást garantálva a következő cement, gipsz vagy mész alapú ásványi termékek felvitelekor.



Rating 5

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

1. Erősen tapadó kvarc fedőréteg
2. Alkalmas nedvszívó és nem nedvszívó aljzatokhoz
3. Gyorsan szárad
4. Felhasználásra kész termék
5. Megkönnyíti a simító anyagok, kiegyenlítő anyagok, vakolatok, cementragasztók és dekorációs bevonatok sima aljzatokra történő felhordását
6. Alkalmas az önterülővel, ragasztókkal, simító anyagokkal és ásványi vakolatokkal érintkező gipsz vagy anhidrit alapú aljzatok térfogatnövelő reakciójának semlegesítésére

Felhasználási területek

→ Használati cél:

Nedvszívó és nem nedvszívó fogadófelületek előkészítése önterülő, kiegyenlítő anyagok, ásványi vagy cementragasztók, simító anyagok, vakolatok és folyékony habarcsok felhordása előtt az aljzathoz való tapadás elősegítésére.

Gipsz és anhidrit alapú aljzatok térfogatnövelő vegyi reakciójának semlegesítésére alkalmas megfelelő akadály képzése beltéren.

Kül- és beltéren.

Az alapozó után felvihető termékek:

- Folyékony ásványi habarcsok és folyékony habarcsok
- Ásványi ragasztók és cementalapú
- Cement- és gipsz alapú simítók, kiegyenlítő anyagok és önterülő
- Cement- és gipsz alapú vakolatok
- Patina, Patina Living, Wallcrete, Wallcrete Living, Wallpaper, Wallpaper Living burkolatok
- A Bioscud termékcsalád vízszigetelő esővédői Aljzatok:
- Kerámiapadlók és -burkolatok, vékony kőlapok, természetes kövek

- Rotoros simítógéppel (helikopter) bedolgozott betonpadlók
- Tömör és nem porladó cement- és anhidrit esztrichek
- Előre gyártott és helyben öntött betonok
- Fa burkolatok
- Parketta
- Téglá-gipsz és gipszkarton panelek
- Merev tartószerkezetű fémaljzatok
- Padlók műgyanta alapú ragasztómaradványokkal
- Epoxigyanta padlók
- Lakkok
- Merev PVC burkolatok

Fokozottan hajlékony és jelentős méretváltozásnak kitett aljzatokra ne használjuk; nedves vagy átnedvesedésre hajlamos aljzatokra; félig száraz állagú vagy nagy szemcseméretű habarcsok és vakolatok ráhelyezésére; közvetlenül cement, gipsz vagy anhidrit alapú önterülő átvérzéses vagy porladó aljzatokra; magnéziumos aljzatokra.

Használati útmutató

→ A hordozórétegek előkészítése

Általánosságban a hordozórétegeket meg kell tisztítani a portól, olajtól és zsíroktól, átnedvesedéstől és omladozó, nem megfelelő erősségű vagy nem tökéletesen rögzített részekről, cement-, mész-, festék-, ragasztómaradványoktól menteseknek kell lenniük, amelyeket teljes mértékben el kell távolítani. Különösen fontos, hogy teljesen eltávolítsuk más anyagok felületkezelését, például a rugalmas padlóburkolatok, a vékony kőlapok, a parketta viaszolását, a beton zsaluleválasztóit és a lemezek olaját. A lakkokat, festékeket és ragasztókat mechanikus úton kell leszedni a könnyen eltávolítható részekre és csak az erősen stabil részeket hagyjuk az aljzaton. Az aljzat stabil, nem deformálódó, repedésmentes kell, hogy legyen, és túl kell lennie a higrometriás zsugorodáson. A nedvszívó aljzatoknak tömörnek, átvérzéstől mentesnek és nem porladónak kell lenniük.

A cement, gipsz vagy anhidrit alapú önterülő aljzatoknál átvérzés vagy felületi porladás lehet jelen.

Az átvérzést durva szemcseméretű csiszolóval történő csiszolással és ezután portalanítással kell megszüntetni.

Ha csiszolással vagy portalanítással nem lehet

megszüntetni a felületi porladást, ajánlatos az Active Prime Fix használata. A gipsz alapú vakolatok maradék nedvességtartalma $\leq 1\%$ kell, hogy legyen, az anhidrit esztricheké $\leq 0,5\%$, mindkét esetben karbidos nedvességmérővel mérve.

→ Előkészítés

Használat előtt röviden keverjük meg a termék homogenizálására. Az Active Prime Grip azonnal használatra kész.

→ Felhordás

Mártsuk a hengert közvetlenül az eredeti edénybe, és vigyünk fel egy egyenletes mennyiséget. Ismételjük meg a műveletet ugyanazon a felületen, az előzőhöz képes keresztirányba haladva. Ezzel a módszerrel haladjunk tovább, amíg a teljes aljzatot be nem fedjük. Az új réteg felhordása előtt várjuk meg a film teljes kikeményedését (kb. 30–60 perc +23 °C-on 50% relatív páratartalomnál).

→ Tisztítás

A szerszámok megtisztítása az Active Prime Grip maradványoktól vízzel történik a termék kikeményedése előtt.

Egyéb útmutatások

Az Active Prime Grip használata után, a lerakás előtt ügyeljünk arra, hogy az aljzat nedvessége megfeleljen a választott burkolat típusának.

Összegzés

A tömör, nem nedvszívó vagy nedvszívó cement, gipsz vagy anhidrit alapú fogadófelületek tanúsított előkészítése önterülő, ásványi vagy cementragasztók, simító anyagok, vakolatok és folyékony habarcsok felhordása előtt öko-kompatibilis, vizes bázisú, kvarc fedőréteges tapadásnövelővel történik, GreenBuilding

Rating® 5, típusa Active Prime Grip, gyártja a Kerakoll Spa. Szintetikus, közepes szálú hengerrel vigyük fel. Átlagos kiadóssága $\approx 0,2-0,3 \text{ kg/m}^2$. Az aljzatnak tökéletesen tisztának, száraznak, nem porlónak és átnedvesedéstől, valamint átvérzéstől mentesnek kell lennie.

Tanúsítványok és jelölések



* 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).

A Kerakoll Minőségi Szabványa szerinti adatok

Megjelenés	fehér, krémes folyadék	
Tárolás	\approx a gyártástól számított 12 hónapig ép, eredeti csomagolásban	
Figyelmeztetések	a fagy árt a terméknek, kerülje a közvetlen napfényt és a túlzott hőmérsékletet	
Csomagolás	5–10 kg-os vödrök	
Fajsúly	$\approx 1,47 \text{ kg/dm}^3$	
Viszkozitás	$\approx 3000 \text{ mPa} \cdot \text{s}$, forgórész 3 RPM 50	Brookfield módszer
pH	$\approx 8,5$	
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C-tól +35 °C-ig	
Várakozási idő a következő művelet előtt	$\approx 30-60$ perc és 48 óra között	
Anyagszükséglet	$\approx 0,2-0,3 \text{ kg/m}^2$	

Adatfelvétel 23 °C hőmérsékleten, 50% relatív páratartalomnál és szellőzés nélkül. Az adatok az építési terület specifikus körülményeitől, hőmérséklettől, szellőzéstől, az aljzat és a burkoló anyag nedvszívásától függően változhatnak.

Teljesítmény**Belső levegő minősége (IAQ) VOC - Illékony szerves ANYAG kibocsátás**

Megfelelőség

EC 1 Plus GEV-Emicode

Tanús. GEV
14644/11.01.02**HIGH-TECH**Tapadás betonra 7 nap elteltével $\geq 3,0 \text{ N/mm}^2$

Húzószilárdság mázas burkolólapon:

- 24 óra után $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ - 7 nap elteltével $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$

nyírószilárdság mázas burkolólapon:

- 24 óra után $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ - 7 nap elteltével $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$

Adatfelvétel 23 °C hőmérsékleten, 50% relatív páratartalommal és szellőzés nélkül. Az építési terület specifikus körülményeitől függően változhatnak.

Figyelmeztetések

- Szakemberek számára készült termék
- Be kell tartani a helyi szabványokat és jogszabályokat
- Ne alkalmazzuk érdes aljzatokon vagy amelyekhez nagyobb rétegvastagságú termék kell
- Ügyeljünk arra, hogy az aljzat tökéletesen tiszta, száraz és tömör legyen
- Csak a megjelölt felhasználási területeken alkalmazzuk
- Az új réteg felhordása előtt teszteljük az aljzathoz való tapadást
- Ne adjon hozzá kötőanyagot, homokot vagy adalékanyagot
- Mechanikai okokból bekövetkező áztatás vagy eltávolítás esetén alkalmazzuk újra a terméket
- Ne használjuk vakolatokhoz, habarcsokhoz és félig száraz állagú vagy nagy szemcseméretű esztrichekhez tapadásnövelőnek
- Ne alkalmazzuk fokozottan deformálódó vagy hőtágulásnak kitett aljzatokon
- Szükség esetén kérjük el a biztonsági adatlapot
- A jelen leírásban nem szereplő kérdés esetén vegyünk fel a kapcsolatot a Kerakoll Worldwide Global Service-szel a +39 0536.811.516 számon - globalservice@kerakoll.com



Az osztályozási adatok a GreenBuilding Rating® Manual 2013-ra vonatkoznak. A jelen információk 2022 februárjában lettek frissítve (hiv. GBR Adatjelentés – 03.22); megjegyzés: a KERAKOLL SpA a jövőben kiegészítheti és/vagy módosíthatja azokat; az esetleges frissítéseket a www.kerakoll.com honlapon lehet megtekinteni. A KERAKOLL SpA ezért csak a közvetlenül a saját honlapján megjelenő információk valóságáért, aktualitásáért és frissítéséért felel. A műszaki adatlap a legjobb műszaki és alkalmazási ismereteink alapján készült. Mivel nincs közvetlen befolyásunk az építési terület körülményeire és a munkák kivitelezésére, ezek csak általános iránymutatásokat képviselnek, és semmilyen kötelezettséget nem jelentenek Társaságunk számára. Ezért előzetes próba végzést javasolunk annak ellenőrzésére, hogy a termék megfelel-e a tervezett alkalmazáshoz.