

Kerakover Eco Acrilex Flex 1,0

Öko-kompatibilis ásványi szerves, elasztomeres, rugalmas, algásodással és más környezeti hatásokkal szemben ellenálló gyanta alapú festék, ideális a GreenBuildingnél. Oldószermentes, környezetbarát és megóvjá a felhasználók egészségét.

Kerakover Eco Acrilex Flex 1,0 megszünteti a mikrorepedéseket, optimális rugalmasságot biztosít. Kítűnő bedolgozhatóság és esztétikai minőség. Időjárási körülményeknek és biológiai kártevők támadásainak ellenálló. Vezető szemcse 1,0 mm. Bel- és kültérben.



GREENBUILDING RATING®

Kerakover Eco Acrilex Flex 1,0

- Kategória: Szerves ásványi
- Védelem és dekorálás

A szinkretek átlaga alapján számított besorolás



Természetes ásványi anyag tartalom 67%



Oldószermentes



Nincs környezetvédelmi kockázati osztály



Nem mérgező és nem veszélyes



AZ SGS TANÚSÍTÓ INTÉZET ÁLTAL IGÁZOLT MÉRÉSI RENDSZER

A TERMÉK ELŐNYEI

- Megszünteti a mikrorepedéseket
- Optimális rugalmasság
- Kítűnő fedőképesség és kenhetőség
- Penész-, alga- és gombaálló



KÖRNYEZETVÉDELMI MEGJEGYZÉS

- A régióban található ásványokból készül, így a szállítás alacsony üvegházhatású gázkibocsátással jár
- Biztonságosabb építési területi használatot garantál

KÖNNYŰ HASZNÁLHATÓSÁG

Felhasználható

Védő és dekoráló megoldások:

- erkélyek homlokfala és rabcolt széldezkázat
- lakossági, kereskedelmi és ipari építmények homlokzata
- mész-cement habarcs vakolatok és hasonlók

Rugalmas bevonat:

- mikrorepedezett vakolatú téglafalakra
- glettelt vakolatos összetett külső hőszigetelő rendszerekre
- szintetikus vagy ásványi eredetű, nem erodálódott fedőréteggel bevont felületekre

Alkalmas mikrorepedéseket tartalmazó vakolatok megerősített simításához. Ehhez helyezzük az első rétegbe a lúgálló üvegszálból készült Rinforzo V 50 hálót. Kül- és beltérben

Ne használjuk

Víz tárolására vagy vízzel való folyamatos érintkezés esetén. Kapilláris átnedvesedésnél.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTERIEUR 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).

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

A hordozórétegek előkészítése

A kezelendő felületeket tökéletesen meg kell tisztítani az összes rossz állapotú résztől, az esetleges régi, málló festékrétegektől, valamint el kell távolítani a port és a zsáruleválasztokat. Moha, zuzmó, alga lerakódás esetén előzetesen Kerakover Activval kezeljük a felületet, majd 24 óra elteltével mossuk le nagynyomású mosóval. A tisztítás fémkefével és kaparóval végezhető a festendő aljzathoz nem tapadó feltöltő rétegek teljes eltávolításáig. Homokfúvással, vizes homokfúvással vagy nagynyomású mosóval végzett mosással jobb eredmény érhető el. Régi és új, poros hordozórétegek esetén, mindig hordjunk fel egy vagy két réteg Kerakover Eco Acrilex Primer vizes bázisú primert a felületi tapadás javításához vagy Kerakover Eco Acrilex Consolidante oldószeres alapú primert a hordozórétegek mély konszolidálásához.

A Kerakover Eco Acrilex Primer terméket úgy lehet színezni, hogy hozzáadunk legfeljebb 20% Kerakover Eco Acrilex Flex terméket, hogy színes aljzatot kapjunk az elasztomeres Kerakover Eco Acrilex Flex 1,0 finomvakolat felhordása előtt.

Előkészítés

A Kerakover Eco Acrilex Flex 1,0 használatra kész. Felhordás előtt mindig keverje át az anyagot.

Felvitel

A Kerakover Eco Acrilex Flex 1,0 terméket egy vagy több rétegben kell acélsimítóval felhordani a teljesen száraz vagy 6%-nál nem magasabb páratartalmú hordozórétegre, és el kell dolgozni műnyagsimítóval.

A terméket rozsdamentes acél glettvassal vagy kőműves kanállal és műanyag glettvassal dolgozzuk el műanyag glettelével. A vas glettvass használata során fémmaradványok kerülhetnek a felületre, így az idő múlásával és az időjárás viszontagságai hatására megjelenhetnek az oxidáció jelei a homlokzaton, megváltoztatva a díszített felületek esztétikai megjelenését.

A dekoráció készítéséhez szükséges környezeti körülmények a környezet és a hordozóréteg +5 °C és +30 °C közötti hőmérsékletét és a környezet 80%-nál alacsonyabb relatív páratartalmát igénylik. A terméket akkor hordjuk fel, amikor a vakolat már körülbelül 4 – 5 hetet éret.

Amennyiben több rétegben kell felhordanunk, az egyes rétegek felhordása között legalább 12 órát várjunk, de mindenképpen győződjünk meg arról, hogy a film teljesen megkötött-e.

Kerülje az alkalmazást erős napsugárzás esetén. A felhordást követően a kültéri felületeket védjük az esőtől, a nedvességtől 48 óráig.

Mindig a sarkoktól folytassuk a munkát.

Különböző színezett árutételek használata vagy egy termék színkeverő géppel történő bedolgozásának kiegészítése esetén javasoljuk az egyes tételek összekeverését az enyhe színárnyalat különbségek elkerülésének céljából.

Tisztítás

A szerszámok tisztítása a Kerakover Eco Acrilex Flex 1,0 maradványoktól vízzel történik, a termék megkötése előtt.

EGYÉB ÚTMUTATÁSOK

A színmintákon látható színárnyalatok csak tájékoztató jellegűek, nem kötelező érvényűek. Ezért egy előzetes építési területi tesztet javasolunk a pontos színárnyalat és a tényleges kiadósság ellenőrzésére.

A színezett bevonat felhordása előtt alaposan mossuk le az állvány deszkáit, és távolítsunk el minden szennyeződést a felületéről. A port, vastartalmú fémek maradványait vagy építési maradványokat a szél vagy a csapó eső a még frissen díszített felületre hordhatja, amitől olyan foltok keletkezhetnek, amiket a vakolat száradása után nem lehet eltávolítani.

A fényes vagy élénk színárnyalatoknál értékeljük az ultrabolya sugaraknak való érzékenységet, amint az a referencia-színkártyákban valamint a GreenDesign szoftverünkben szerepel. Ez az információ megtalálható még a termékmintákhoz mellékelve megküldött dokumentációban is, vagy a szintani osztály által készített dokumentációban a kért képletek megküldésével kapcsolatban.

Amennyiben a környezet és a hordozóréteg páratartalma magas, a termék felhordása után előfordulhat, hogy sárgás/átlátszó, enyhén fényes és ragadós megfolyások alakulnak ki a termékben megtalálható vízben oldódó felületaktív anyagok miatt. A jelenséget eltávolíthatjuk a falak lemosásával vagy egyszerűen, ha megvárjuk, hogy a sorozatos esők lemosás. A jelenség nem befolyásolja a filmréteg jellemzőit és a védelem szintjét. Amennyiben további terméket kell felvinnünk, alaposan mossuk le a falakat, és hordjunk fel megelőzőképpen egy réteg Kerakover Eco Acrilex Fondót. Ez a jelenség nem lép fel stabil időjárási körülmények esetén.

ÖSSZEĞZÉS

Külső és belső felületek rugalmas védelme és díszítése a Kerakoll Spa által gyártott, vizes bázisú elasztomer műgyanta alapú, különösen rugalmas és az időjárás viszontagságai, a szennyeződések, baktériumok, gombák, algák ellen különös védelmet nyújtó, ásványi eredetű, az MSZ EN 15824 szabvány előírásainak megfelelő, GreenBuilding Rating® 4 besorolású, Kerakover Eco Acrilex Flex 1,0 fedő hatású bevonattal, felhordás acélsimítóval és eldolgozás műnyagsimítóval. Vízpára-áteresztés az EN ISO 7783-2 szerint: V2 osztály (magas). Cseppfolyós víz átteresztőképesség az EN 1062-3 szerint: W3 osztály (alacsony). Tapadás EN 1542 szerint $\geq 0,3$ MPa. Hővezetőképesség (λ) EN 1745:2002 szerint 0,83 W/(m K).

A KERAKOLL MINŐSÉGI SZABVÁNYA SZERINTI ADATOK

Megjelenés	fehér vagy színes massza
Térfogattömeg	≈ 1,7 kg/ℓ
Vegyijelleg	elasztomeres akril-műgyanta
Tárolás	≈ 18 hónap az eredeti csomagolásban
Figyelmeztetések	a fagy árt a terméknek, kerülje a közvetlen napfényt és a túlzott hőmérsékletet
Csomagolás	25 kg-os vödörök
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C és +30 °C között
Alapfelület nedvessége	≤ 6%
Várakozási idő az egymás utáni rétegek felhordása között	≥ 12 óra
Max. kialakítható vastagság rétegenként	≈ 1,0 mm
Kiadósság egy felhordási rétegnél	≈ 1,8 kg/m ²

Adatfelvétel +20 °C hőmérsékleten, 65% relatív páratartalomnál és szellőzés nélkül. Az építési terület specifikus körülményeitől függően változhatnak.

TELJESÍTMÉNY

HIGH-TECH

Páraáteresztés	V2 osztály (átlag)	EN 7783
Vízállóság cseppfolyós víznél	W3 osztály (alacsony)	EN 1062-3
Kuenzle elméletnek megfelelő	$w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - S_D < 2 \text{ m}$	DIN 18550
Tapadás	≥ 0,3 MPa	EN 1542
Hővezető képesség (λ)	0,83 W/(m K)	EN 1745:2002

FIGYELMEZTETÉSEK

- Szakemberek számára készült termék

- tartasuk be az esetleges jogszabályokat és helyi rendelkezéseket
- +5 °C és +30 °C hőmérséklet között dolgozzunk
- ellenőrizzük, hogy a felület ne legyen fagyott
- védjük a felületeket az erős naptól és a szélről
- ne adjon hozzá kötőanyagot vagy adalékanyagot
- az alkalmazástól számított első 48 órában védjük a festett felületeket az esőtől és az erős nedvességtől
- szükség esetén kérje 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 2012-re vonatkoznak. A jelen információk 2019 decemberben lettek frissítve (hiv.: GBR Adatjelentés – 01.20); 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 valóságságért, 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.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com