

# Kerakover Eco Acrilex Flex

Öko-kompatibilis szerves ásványi, víz bázisú elasztomeres gyanta festék, ideális a GreenBuildinghez. Környezetbarát és óvja a felhasználók egészségét.

Kerakover Eco Acrilex Flex matt hatású, szuper mosható, megszünteti a repedéseket, kiváló rugalmasságot biztosít, kimagasló védelmet nyújt algák, gombák, penészgomba és az időjárási körülmények ellen. Különösen ajánlott EN 1504-2 szabványnak megfelelő betonokhoz.



**GREENBUILDING RATING®**

**Kerakover Eco Acrilex Flex**  
 - Kategória: Szerves ásványi  
 - Védelem és dekorálás

A színképletek átlaga alapján számított besorolás

AZ SGS TANÚSÍTÓ INTÉZET ÁLTAL IGÁZOLT MÉRÉSI RENDSZER

**A TERMÉK ELŐNYEI**

- Nagyfokú rugalmasság
- Megszünteti a mikrorepedéseket
- Megakadályozza a karbonátosodást
- Bel- és kültérben
- Penész-, alga- és gombaálló

**KÖRNYEZETVÉDELMI MEGJEGYZÉS**

- Biztonságosabb építési területi használatot garantál

**KÖNNYŰ HASZNÁLHATÓSÁG**

**Felhasználható**  
 Védő és dekoráló megoldások:  
 - a Geolite® termékcsalád habarcsaival és simító anyagaival helyreállított betonszerkezetek, beton infrastruktúrák és elemek  
 - erkélyek homlokfala és rabcolt széldezkázat  
 - lakossági, kereskedelmi és ipari építmények homlokzata  
 - mész-cement habarcs vakolatok és hasonlók  
 - a Geolite® Gel alapstruktúrával készített megerősítő rendszerek védelmére

Mikrorepedéseknek kitett hordozórétegekhez is alkalmas rugalmas burkolat. Kül- és beltérben.

**Ne használjuk**  
 Víz tárolására vagy vízzel való folyamatos érintkezés esetén.  
 Kapilláris átnedvesedésnél.

\* 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).

## 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 zsáuleválasztókat. 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 konzolidálásához. Mikrorepedések vagy részleges helyreállítások esetén előzetesen hordjunk fel Kerakover Acrilex Fondót.

### Előkészítés

Felhordás előtt mindig keverje át az anyagot. A Kerakover Eco Acrilex Flex terméket legfeljebb 10% mértékben hígítani kell a hordozóréteg és az alkalmazott szerszámok típusától függően.

### Felvitel

A Kerakover Eco Acrilex Flexet két rétegben kell ecsettel, hengerrel vagy szóróval gondosan felhordani a teljesen száraz (6%-nál nem magasabb nedvességtartalmú) hordozóréteg teljes felületére.

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.

Várjunk legalább 12 órát az egymást követő rétegek között vagy ellenőrizzük a réteg teljes száradását.

Kerülje az alkalmazást erős napsugárzás esetén. Az alkalmazást követően a kültéri felületeket a réteg teljes száradásáig védeni kell az esőtől és a nedvességtől.

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

A különösen fényes színek esetén ajánlatos előzetesen felvinni egy színes alapot, hogy egységes legyen a fedés. Különösen ügyeljünk a teljes kitöltésű dekorációk kivitelezésénél, hogy elkerüljük a különböző időpontokban történt munkavégzéseknél a színeli eltéréseket.

### Tisztítás

A szerszámok megtisztítása a Kerakover Eco Acrilex Flex maradványoktól vízzel történik a termék megkötése előtt.

## EGYÉB ÚTMUTATÁSOK

A prospektusban feltüntetett színek kizárólag iránymutató jellegűek.

Ezért egy előzetes építési területi tesztet javasolunk a pontos színárnyalat és a tényleges kiadóság ellenőrzésére.

A fényes vagy élénk színárnyalatoknál értékeljük az ultraibolya 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.

## ÖSSZEĞEZÉS

*Beton, habarc és cement vakolatok garantált tartósságú rugalmas védelme és díszítése, ecsettel, hengerrel vagy permetezéssel felhordható vizes bázisú elasztomeres műgyanta alapú, fokozottan rugalmas ásványi fedőfesték, típusa Kerakover Eco Acrilex Flex, gyártja a Kerakoll Spa, rendelkezik CE jelöléssel, megfelel az EN 1504-2 szabvány (C) burkolatok része által előírt tulajdonságbeli követelményeknek, GreenBuilding Rating® 2, osztálya: A3 (statikus repedés-áthidaló képesség az EN 1062-7 szerint).*

## A KERAKOLL MINŐSÉGI SZABVÁNYA SZERINTI ADATOK

Megjelenés	fehér vagy színes festék	
Térfogattömeg	≈ 1,39 kg/ℓ	
Vegyjelleg	elasztomeres akril-műgyanta	
Tárolás	≈ 18 hónap az eredeti csomagolásban	
Figyelmeztetések	a fagy árt a terméknek, kerülje a közvetlen napfényt és a túlzott hőmérsékletet	
Csomagolás	vödörök 14 ℓ / 4 ℓ	
Viszkózitás	≈ 32000 cps, rotor 5 RPM 10	Brookfield módszer
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C és +30 °C között	
Alapfelület nedvessége	≤ 6%	
Várakozási idő az 1. és a 2. réteg között	≥ 12 óra	
A második réteg	maximum 10%-ig hígítható	
Érintés száraz	≤ 1 óra	
Két réteg kiadóssága finom szemcséjű vakolat alapon	≈ 0,3 – 0,35 ℓ/m <sup>2</sup>	

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

## TELJESÍTMÉNY

<b>HIGH-TECH</b>			
<b>A ≈ 0,3 – 0,35 ℓ/m<sup>2</sup> anyagfelhasználással kivitelezett rétegvastagságú száraz film teljesítményjellemzője</b>	<b>Teszt módszer</b>	<b>Előírt követelmények EN 1504-2 (C)</b>	<b>Kerakover Eco Acrilex Flex teljesítmény</b>
CO <sub>2</sub> általi átjárhatóság	EN 1062-6	s <sub>p</sub> (CO <sub>2</sub> ) > 50 m	s <sub>p</sub> > 50 m
Páradiffúzió (SD)	EN ISO 7783	hivatkozási osztály	I < 5 m osztály
Kapilláris nedvszívás és víz általi átjárhatóság	EN 1062-3	W ≤ 0,1 kg/m <sup>2</sup> h <sup>-0,5</sup>	W ≤ 0,1 kg/m <sup>2</sup> h <sup>-0,5</sup>
Tapadóerő	EN 1542	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
Tűzállóság	UNI EN 13501-1		B-S1, d0
<b>A ≈ 0,3 – 0,35 ℓ/m<sup>2</sup> anyagfelhasználással kivitelezett rétegvastagságú száraz film teljesítményjellemzője</b>	<b>Teszt módszer</b>	<b>Előírt követelmények EN 1062-1</b>	<b>Kerakover Eco Acrilex Flex teljesítmény</b>
Páraáteresztés	EN 7783	hivatkozási osztály	V2 osztály (átlag)
Vízállóság cseppfolyós víznél	EN 1062-3	hivatkozási osztály	W3 osztály (alacsony)
Kuenzle elméletnek megfelelő	DIN 18550	w < 0,5 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> – SD < 2 m	Megfelel
<b>A 250 μm rétegvastagságú száraz film teljesítményjellemzője</b>	<b>Teszt módszer</b>	<b>Előírt követelmények EN 1062-7</b>	<b>Kerakover Eco Acrilex Flex teljesítmény</b>
Crack Bridging Ability (repedés áthidaló képesség)	A módszer	hivatkozási osztály	A3 (>500 μm)

## 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](mailto:globalservice@kerakoll.com)

Az osztályozási adatok a GreenBuilding Rating® Manual 2012-re vonatkoznak. A jelen információk 2020 júniusában lettek frissítve (hiv. GBR Adatjelentés – 07.20); megjegyzés: a KERAKOLL SpA a jövőben kiegészítheti és/vagy módosíthatja azokat; az esetleges frissítéseket a [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com) honlapon lehet megtekinteni. A KERAKOLL SpA ezért csak a közvetlenül a saját honlapján megjelenő információk validóságáért, 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 végzését 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](mailto:info@kerakoll.com) - [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)