

Kerakover Kompact 2.0 - 2.5

Öko-kompatibilis szálerősített, szerves ásványi eredetű, anyagában színezett, víztaszító akril-műgyanta és víztaszító sziloxán alapú, vizes bázisú nemesvakolat.

A Kerakover Kompact 2.0 - 2.5 nagy rétegvastagságú, algáknak és időjárási körülményeknek ellenálló, tábláshőszigetelő rendszerekkel kompatibilis dekorációs nemesvakolat kivitelezését teszi lehetővé. Rugalmas, optimálisan bedolgozható, zárt, tömör hatású felületek készíthetők el vele. Elérhető két szemcseméretben: 2.0 és 2.5.



Rating 3

1. Elérhető két szemcseméretben: 2.0 és 2.5
2. Penész-, alga- és gombaálló
3. Tömör hatás
4. Nagyfokú és egyenletes ellenállás a környezeti hatásokkal szemben
5. Kiemelkedő esztétikai megjelenés
6. Szálerősített
7. Alkalmas polisztirolós hőszigeteléshez
8. Könnyen felhordható

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

A színeképletek átlaga alapján számított besorolás

Felhasználási területek

→ Felhasználható

A Kerakover Compact 2.0 - 2.5 alkalmas:

- új érlelt vakolatok
- a falazati hordozórétteghez jól tapadó régi vakolatok
- cement konglomerátum elemekre
- előregyártott betonelemekre
- szintetikus vagy ásványi eredetű, nem erodálódott fedőréteggel burkolt felületek
- vakolatos összetett külső hőszigetelő rendszer
- megfelelően előkészített gipsz alapú felületekre
- gipszkarton

Ne használjuk átnedvesedés esetén.

Használati útmutató

→ A hordozórétegek előkészítése

Megfelelő eszközökkel alaposan tisztítsuk meg a különféle hordozórétegeket, és távolítsunk el minden szennyeződésmaradványt, port vagy kivirágzást.

Szükség esetén hordjunk fel vizes bázisú Kerakover Acrilex Primer alapozót a hordozóréttegére, hogy megszilárdítsuk, a nedvszívást egységesítsük és javítsuk a következő díszítő ciklus tapadását.

A Klimaexpert vakolatos összetett külső hőszigetelő rendszerekben használjuk a Kerakover Acrilex Fondo terméket.

A Kerakover Acrilex Primer és a Kerakover Acrilex Fondo termékeket úgy lehet színezni, hogy hozzáadunk 20% Kerakover Quarzite vagy Kerakover Compact Pittura terméket, hogy színes aljatot kapjunk a Kerakover Compact 2.0 – 2.5 felhordása előtt.

Amennyiben nagyobb szilárdító hatásra van szükség, hordjunk fel egy vagy több rétegben Kerakover Acrilex Consolidante oldószeres alapozót. Ebben az esetben készítsünk próbát, hogy lássuk az elért szilárdító hatást és nedvszívást. Az új vakolat legyen tökéletesen érlelt. Az új foltszerű vakolatjavításokat hagyni kell megszáradni addig, amíg a kötőanyag teljesen meg nem köt.

Részlegesen erodálódott, szintetikus vagy ásványi eredetű festékek vagy burkolatok esetén távolítsuk el a nem megfelelően stabil, a hordozóréttegére nem tapadó részeket teljes mértékben.

Penész vagy biológiai kártevők jelenléte esetén előzetesen Kerakover Activ termékkel végezzünk helyreállító kezelést.

Az említettektől eltérő hordozóréttegekre és a végrehajtandó beavatkozás típusára vonatkozó információkért javasoljuk a Kerakoll hordozórétteg díszítéséről és előkészítéséről szóló útmutatójának tanulmányozását.

→ Előkészítés

A Kerakover Compact 2,0 - 2,5 használatra kész. Mindig keverjük meg a terméket a felhordás előtt csavaros keverőszárral alacsony fordulatszámon. Amennyiben a termék különösen viszkózusnak tűnik, az optimális viszkozitás elérése érdekében adjunk hozzá legfeljebb 2 tömeg% vizet.

→ Felhordás

A Kerakover Compact 2.0 – 2.5 egy vagy több rétegben kell acélsimítóval felhordani a teljesen száraz vagy 6%-nál nem magasabb páratartalmú hordozóréttegére, és el kell dolgozni műanyagsimítóval.

A terméket rozsdamentes acél glettvassal vagy kőműves kanállal és műanyag glettvassal dolgozzuk el műanyag glettelővel. 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 hordozórétteg +5 °C

Használati útmutató

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 érett.

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. Mindig a sarkoktól folytassuk a munkát.

A felhordást követően a kültéri felületeket védjük

az esőtől és a nedvességtől legalább 48 óráig. 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 megtisztítása az Kerakover Compact 2.0 – 2.5 maradványoktól vízzel történik a termék kikeményedése 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.

Legyen kéznél az állványzatokhoz megfelelő védőburkolat, és mindig védjük azokat a felületeket, amelyekre a kezelő terméket nem hordjuk fel.

Amennyiben kiterjedt felületekre hordjuk fel a kezelő terméket, ügyeljünk arra, hogy a hézagok és az esőelvezetők közelében szakítsuk meg a felhordást.

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 lemosják. 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.

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.

Értékeljük, hogy a felhordás milyen időjárási körülmények között történik (eltérő hőmérséklet és páratartalom esetén változnak a lefestett termék száradási és/vagy reakcióideje). A magas környezeti páratartalom, a páralecsapódások és a hordozóréteg érdessége kedvezhetnek a por és spórák, valamint más tápanyagforrások lerakódásának, és mikroorganizmusok felületi fejlődését okozhatják.

A későbbiekben szállított terméknél még azonos színkód esetén is lehet enyhe eltérés a színben. Mindig a munka elvégzését biztosító elegendő mennyiségű anyagot vásároljunk. A termék újrendelése esetén mindig tüntesse fel a referencia szállítmány gyártási tételének számát.

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).

Összegzés

Külső és belső felületek, vakolatos összetett külső hőszigetelő rendszerek védelme és díszítése a Kerakoll Spa által gyártott, akril műgyanta és víztaszító sziloxán alapú, az időjárás viszontagságai, a szennyeződések, baktériumok, gombák, algák ellen különös védelmet nyújtó, tömör hatású, ásványi eredetű, EN 15824 szabvány előírásainak megfelelő, GreenBuilding Rating 3 besorolású Kerakover Kompact 2.0 - 2.5 rostos bevonattal, felhordás acélsimítóval és eldolgozás műanyagsimítóval. Vízpára-áteresztés az EN ISO 7783-2 szerint: V2 osztály (átlagos). Cseppfolyós víz áteresztőképesség az EN 1062-3 szerint: W3 osztály (alacsony). Tapadás EN 1542 szerint $\geq 0,3$ MPa. Hővezető képesség (λ) 1,20 W/(m K) az EN 1745:2000 szabvány szerint.

A Kerakoll Minőségi Szabványa szerinti műszaki adatok

Megjelenés	fehér vagy színes massa
Térfogattömeg	$\approx 1,7$ kg/l
Vegyji jelleg	akrilgyanta
Tárolás	\approx a gyártástól számított 18 hónapig ép, eredeti csomagolásban
Figyelmeztetések	a fagy árt a terméknek, kerülje a közvetlen napfényt és a túlzott hőmérsékletet
Csomagolás	25 kg-os vödrök
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C és +30 °C között, 80%-nál alacsonyabb relatív páratartalom mellett
Alapfelület nedvessége	$\leq 6\%$
Várakozási idő az egymás utáni rétegek felhordása között	≥ 12 óra
Max. kialakítható vastagság rétegenként	$\approx 2,0$ mm (2.0) – $\approx 2,5$ mm (2.5)
Kiadósság egy felhordási rétegnél	$\approx 2,8 - 3,0$ kg/m ² (2.0) – $\approx 3,3 - 3,5$ kg/m ² (2.5)

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

Teljesítmény

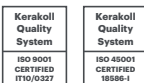
HIGH-TECH

Páraáteresztés	V2 osztály (átlag)	EN 7783-2
Vízállóság cseppfolyós víznél	W ³ osztály (alacsony)	EN 1062-3
Kuenzle elméletnek megfelelő	$w < 0,5$ kg / m ² ·h ^{0,5} – SD < 2 m	DIN 18550
Tűzállóság	B-s2, d0 osztály	EN 13501-1

Adatfelvétel +20 \pm 2 °C hőmérsékleten, 65 \pm 5% relatív páratartalomnál és szellőzés nélkül. Az építési terület specifikus körülményeitől függően változhatnak.

Figyelmeztetések

- Szakemberek számára készült termék
 - be kell tartani a helyi szabványokat és jogszabályokat
 - +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten és 80% alatti páratartalomnál dolgozzunk
 - ellenőrizzük, hogy a felület ne legyen fagyott
 - védjük a felületeket az erős naptól és a széltől
 - az alkalmazástól számított első 48 órában védjük a festett felületeket az esőtől és az erős nedvességtől
- 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 2011-ra vonatkoznak. A jelen információk 2023 májusában lettek frissítve (hiv. GBR Adatjelentés – 06.23); 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.