

# Kerakover Silox Pittura

Szerves, ásványi, vizes bázisú, sziloxán műgyanta alapú matt fedőfesték, biológiai kártevők elleni adalékokkal.

A Kerakover Silox Pittura szuper mosható, kimagasló lélegző képességű, optimális védelmet biztosít időjárási tényezők, szennyeződés, valamint baktériumok, gombák és algák ellen. Kopás- és UV sugárzásálló. Bel- és kültérben.



## Rating 1

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

A színképletek átlaga alapján számított besorolás

1. Kiemelten légáteresztő
2. Kiemelt fedési jellemzők
3. Értékes megjelenés és bársonyos esztétikai hatás
4. A környezeti hatásoknak ellenálló
5. Különösen alkalmas kimondottan agresszív környezeti feltételek esetén
6. Ideális nedvességelvonó- és hagyományos vakolathoz és kiegyenlítő anyaghoz, betonhoz, gipszkartonhoz és gipszhez
7. Magas kiadósság
8. Ecsettel, hengerrel és szórva is könnyen felhordható
9. Alacsony szennyeződésfelvétel, öntisztító

## Felhasználási területek

### → Felhasználható

Védő és vízálló díszítések:

- szárító vakolatok
- új érlelt vakolatok
- a falazati hordozóréteghez jól tapadó régi vakolatok
- tömör felületű, cement konglomerátum elemek
- nem rongálódott, szintetikus finomvakolattal, festékkel vagy műanyag burkolattal ellátott felületek

Kül- és beltérben.

Ne használjuk víz tárolására vagy vízzel való folyamatos érintkezéshez. Kapilláris átnedvesedésnek kitett falfelületekre nedvességmentesítő vakolatok előzetes felhordása nélkül.

## Használati útmutató

### → A hordozórétegek előkészítése

A díszítendő felületeknek száraznak, megfelelően érleltnek és tökéletesen tisztának kell lenniük, el kell távolítani az összes rossz állapotú részt, az esetleges régi málló festékrétegeket, a port és a zsaluleválásokat. Moha, zuzmó, alga lerakódás esetén előzetesen Kerakover Activval kezeljük a felületet, majd 24 óra elteltével mossuk le nagynyomású mosóval. Régi és új, poros hordozórétegek esetén, a díszítés felvitele előtt 12 órával, vigyünk fel egy réteg Kerakover Silox Primer fixáló alapozót.

Mikrorepedések vagy részleges helyreállítások esetén előzetesen hordjunk fel Kerakover Silox Fondo.

Régi és/vagy már festett hordozórétegeken: tisztítsuk meg alaposan megfelelő mechanikai és/vagy vegyi eszközökkel és távolítsuk el a régi, málló, leváló festéket. Hordjunk fel egy réteg vizes alapú Kerakover Silox Primer fixáló, víztaszító alapozót.

A porózus felületeknél, ahol mély megerősítésre van szükség, mint például a nem festett vagy régi mésztartalmú festékkel festett régi vakolatok esetében Kerakover Acrilex Consolidante alapozót hordjunk fel.

Ezt követően készítsük el a díszítést a Kerakover Silox Pittura sziloxános díszítővel.

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

### → Előkészítés

Mindig keverjük meg a Kerakover Silox Pittura terméket a felhordás előtt.

### → Felhordás

A Kerakover Silox Pitturát két rétegben kell ecsettel, hengerrel vagy szórással gondosan felhordani a teljes felületre, az első és a második rétegnél szükség és a használt eszközök szerint körülbelül 20 – 30 térfogat%-ban hígítva vízzel; teljesen száraz vagy 6%-nál nem magasabb nedvességtartalmú hordozórétegre hordjuk fel. 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.

Az első és a második réteg felhordása közötti idő: minimum 12 óra.

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. 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 színbeli eltéréseket.

### → Tisztítás

A szerszámok tisztítása a Kerakover Silox Pittura maradványoktól vízzel történik, a termék megkötése előtt.

## Egyéb útmutatások

- A prospektusban feltüntetett színek kizárólag iránymutató jellegűek. Ezért javasolt előzetes próba végzése az építési területen a pontos színárnyalat 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 színtani osztály által készített dokumentációban a kért képletek megküldésével kapcsolatban.
- A Kerakover Silox Pittura ne használjuk szökőkutak, díszmedencék, ereszek külső ívhátának díszítésére és vízszigetelésére.
- Élénk színárnyalatoknál javasoljuk a termék megszakítás nélküli nedves nedvesre felhordását az új és régi felhordás jeleinek elkerülésére.
- A javításokat különböző tényezők befolyásolhatják, és kötést követően is láthatók lehetnek.
- A sötét színek teljes száradása után, ha végighúzzuk az ujjunkat a falon, krétatáblahatás alakulhat ki.
- 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 kapilláris átnedvesedésnek kitett felületeket szükségszerűen vízmentesítő rendszerrel (pl. Kerakoll Biocalce) kell kezelni.
- 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 Silox Fondót. Ez a jelenség nem lép fel stabil időjárási körülmények esetén.

## 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 védelme és díszítése vizes diszperziós sziloxán kötőanyag alapú, fedő hatású, rendkívül magas lélegzőképességű és az időjárás viszontagságai, a szennyeződések, algák, baktériumok és gombák ellen különös védelmet nyújtó, mikronizált töltőanyagokat és fényálló pigmenteket tartalmazó festékekkel, mint a Kerakover Spa által gyártott, GreenBuilding Rating 1 besorolású, Kerakover Silox Pittura, felhordás ecsettel, hengerrel vagy szórással. Mosásállóság >10000 ciklus az UNI 10560 szerint, vízpára-áteresztési osztály: V1 (magas) az EN ISO 7783-2 szerint, vízállóság: W3 (alacsony) az EN1062-3 szerint.

**A Kerakoll Minőségi Szabványa szerinti műszaki adatok**

Megjelenés	fehér vagy színes festék	
Térfogattömeg	≈ 1,49 kg/l	
Vegyjelleg	szilícium vázú polimerek OPPURE szilikon alapú polimerek	
Tárolás	≈ a gyártástól számított 18 hónapig ép, eredeti csomagolásban; nedvességtől óvjuk	
Figyelmeztetések	a fagy árt a terméknek, kerülje a közvetlen napfényt és a túlzott hőmérsékletet	
Viszkozitás	≈ 48000 cps, rotor 6 RPM 10	Brookfield módszer
Csomagolás	vödrök 14 l – 4 l	
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C és +30 °C között	
Alapfelület nedvessége	≤ 6%	
Várakozási idő az 1. és a 2. réteg között	≥ 12 h	
Hígítás vízzel	20 – 30 v/v%	
Érintés száraz	≤ 1 h	
Két réteg kiadóssága finom szemcséjű vakolat alapon	≈ 0,15 – 0,2 l/m <sup>2</sup>	

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

**Teljesítmény****HIGH-TECH**

Mosásállóság	> 10 000 ciklus	UNI 10560
Páraáteresztés	V1 osztály (magas)	EN 7783
Vízállóság cseppfolyós víznél	W <sup>3</sup> osztály (alacsony)	EN 1062-3
Kuenzle elméletnek megfelelő	$w < 0,5 \text{ kg} / \text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - S_p < 2 \text{ m}$	DIN 18550

Adatfelvétel +20 °C hőmérsékleten, 65% 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 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 kérjük el a biztonsági adatlapot
- a jelen leírásban nem szereplő kérdés esetén vegyük 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 2011-ra vonatkoznak. A jelen információk 2023 szeptemberében lettek frissítve (hiv. GBR Adatjelentés – 09.23); 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 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.