

Silexcolor Marmorino

**Magas páraáteresztő
képességű, simítóval
felhordható, igen dekoratív
szilikátbázisú ásványi
bevonat finom
szemcseméretű kencében
kül- és beltéri használatra**



ALKALMAZÁSI TERÜLET

Módosított kálium-szilikát bázisú ásványi simítóvakolat bel- és kültéri felületképzésre. A termék kence formájában kapható, és a felületnek márványra jellemző, tetszetős antikolt megjelenést biztosít.

Védi az aljzatot, és nem gátolja a páraáteresztést.

Jellemző alkalmazások

- **Mape-Antique** alapú vakolatok díszítése.
- Mész-cement vakolatok díszítése.
- Szárítóvakolatok díszítése.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Silexcolor Marmorino**-t csak nem festett, és előzetesen **Silexcolor Primer**-el kezelt aljzatra lehet felhordani. A bevonat a felülettel egybeköt, és azzal eggyé válik, anélkül hogy annak páraáteresztő képességét módosítaná, ugyanakkor megvédi a felületet a romboló hatású környezeti jelenségek, például a savas esők hatásaitól. A **Silexcolor Marmorino** a MAPEI színkártyáinak megfelelő 10 színén túl a **ColorMap**® automatikus színkeverő rendszerrel előállítható széles színválasztékban kapható.

SILEXCOLOR PRIMER

- Módosított szilikát bázisú fixáló vizes oldatban, amit a **Silexcolor Marmorino** bevonatot kapó felület nedvszívó-képességének egyenletessé tételére fejlesztettek ki.
- A nedvszívó aljzatba mélyen behatol, anélkül, hogy módosítaná annak vízgőzáteresztő képességét.

- Kitűnő szigetelést és jó tapadást biztosít a rákerülő **Silexcolor Marmorino** számára, elősegítve a szilikátosodási folyamatot.

- A **Silexcolor Primer** teljes száradás (+20°C-on legalább 12 óra) után festhető át.

SILEXCOLOR MARMORINO

- Egykomponensű módosított szilikát bázisú, osztályozott szemcseméretű töltőanyagokból és fényálló pigmentekből álló bevonat, ami alkalmazható mind beltéri, mind kültéri függőleges felületekre.
- A termék a szilikátosodási reakció után az aljzattal eggyé válik úgy, hogy megtartja fokozott páraáteresztő képességét.
- Olyan alkalmazásokra javasolt, ahol az aljzatnak bársnyos érintésű felületet és előnyös esztétikus megjelenést kívánnak biztosítani.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Ne hordja fel a **Silexcolor Marmorino**-t nedves vagy nem eléggé kötött (nem feszültségmentes) aljzatokra.
- Ne hordja fel a **Silexcolor Marmorino**-t festett felületre.
- Ne hordja fel a **Silexcolor Marmorino**-t közvetlen napsütésnek vagy erős szélnek kitett felületre.
- Ne hordja fel a **Silexcolor Marmorino**-t +10°C alatt illetve +30°C felett.

Silexcolor Marmorino

- Ne hordja fel a **Silexcolor Marmorino**-t, ha a levegő páratartalma több mint 85%.
- Ne hordja fel a **Silexcolor Marmorino**-t különböző időpontokban ugyanarra a homlokzatra.
- A **Silexcolor Marmorino** felhordásakor viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget.
- A felhordáskor a csatlakozó nem festendő felületeket (nyílászárókat, üvegeket, burkolólapokat, stb.) megfelelően takarja le.
- A termék áttöltésekor ne használjon bevonat nélküli fém vagy üveg edényeket.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Az aljzat előkészítése

A kezelendő felületnek tökéletesen tisztának, szilárdnak és száraznak kell lennie. Homokfúvással tökéletesen távolítsa el a leváló részeket, a szennyeződések, a formaleválasztó olajok maradványait, a festéket vagy régi festékmaradványokat. A felületek egyenetlenségeit előzetes simítással meg kell szüntetni, és javasoljuk, hogy a **Silexcolor Marmorino** tapadásának elősegítésére a gipsz és/vagy régi festett felületeket is így készítse elő. A környező nem festendő felületeket (ablak- és ajtókereteket, üveget és csempét) megfelelő takarással védje.

A termék elkészítése

A termék felhasználásra kész. Ha besűrűsödne, 3-5%-nyi **Silexcolor Primer**-el hígítható, amellyel jól el kell keverni.

A termék felhordása

A **Silexcolor Marmorino** különféle módszerekkel hordható fel, ami különböző hatásokat ad.

KLASSZIKUS HATÁS

- Győződjön meg róla, hogy a felületen nincs régi festékmaradvány, és az aljzat megfelelően sima, homogén és feszültségmentes.
- Hordja fel a **Silexcolor Primer**-t, és legalább 12 óra eltelte után rozsdamentes acél simítóval, félkörös mozdulatokkal hordja fel az első réteg **Silexcolor Marmorino**-t úgy, hogy kissé egyenetlen vastagságú területeket kapjon.

- Amikor teljesen megszáradt, finom csiszolópapírral csiszolja át, majd hordjon fel egy második réteg **Silexcolor Marmorino**-t, amivel szintén a fenti eljárást követi, majd azt is csiszolja meg.
- Fényesítse ki a rozsdamentes acél simító élével.

ENKAUSZT HATÁS

- Győződjön meg róla, hogy a felületen nincs régi festékmaradvány, és az aljzat megfelelően sima, homogén és feszültségmentes.
- Hordja fel a **Silexcolor Primer**-t, és legalább 12 óra eltelte után hordja fel

felületképző színhez hasonló színű **Silexcolor Tonachino**-t (Vékonyvakolatot) úgy, hogy homogén granulált felületet kapjon. Száradás közben húzza át a **Silexcolor Tonachino**-t szivacsosimítóval.

- Rozsdamentes acél simítóval hordjon fel egy vékony réteg **Silexcolor Marmorino**-t úgy, hogy homogén felületet kapjon, amin a **Silexcolor Tonachino** áttetszik.

VELENCEI HATÁS

- Győződjön meg róla, hogy a felületen nincs régi festékmaradvány, és az aljzat megfelelően sima, homogén és feszültségmentes.
- Hordja fel a **Silexcolor Primer**-t, és legalább 12 óra eltelte után rozsdamentes acél simítóval hordja fel az első réteg **Silexcolor Marmorino**-t ügyelve arra, hogy egyenletes rétegvastagságot kapjon.
- Amikor megszáradt, finom csiszolópapírral csiszolja át, majd spaklival hordjon fel egy második réteg, más színű (általában azonos tónusú) **Silexcolor Marmorino** -t.
- Többször ismételje meg az eljárást, úgy, hogy minden réteget megcsiszol.
- Végül fényesítse ki a felületet a rozsdamentes acél simító élével.

Tisztítás

A szerszámokat a termék száradása előtt vízzel lehet elmosni.

ANYAGSZÜKSÉGLET

0,8-1 kg/m². Az anyagszükséglet nagymértékben függ az aljzat texturájától, illetve az elérendő hatástól.

KISZERELÉS

20 kg-os vödrök.

TÁROLÁS

Fagytól védendő: +5°C és +30°C között tárolva az anyag 1 évig tartható el.

AZ ELKÉSZÍTÉS ÉS BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A készítmények jelenlegi besorolási rendszerére vonatkozó előírások szerint a

Velencei hatás: felhordás spaklival az első réteg Silexcolor Marmorino -ra



Klasszikus hatás: az első réteg Silexcolor Marmorino felhordása rozsdamentes simítóval

Klasszikus hatás: az első réteg Silexcolor Marmorino csiszolása finom csiszolópapírral

Klasszikus hatás: Silexcolor Marmorino fényesítése rozsdamentes simító élével

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

Teljesíti a következő szabványt:

DIN 18363

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

Szín:	fehér, színcártyák vagy a ColorMap® automatikus színkeverő rendszerrel előállítható színek
Megjelenés:	kence
Térfogsűrűség (g/cm ³):	1,61
Szárazanyag tartalom (%):	67
Viszkozitás (mPa·s):	95.000-100.000
Eltartható:	12 hónapig száraz helyen eredeti, bontatlan csomagolásban
EU 1999/45 direktíva szerinti veszélyességi besorolás:	nincs. Használat előtt olvassa el a "Az elkészítés és bedolgozás során betartandó biztonsági előírások" szakaszt, valamint a csomagoláson és a biztonsági adatlapon található információkat
Vámbesorolás:	3209 10 00

ALKALMAZÁSI ADATOK

Elkészítés:	felhasználásra kész
Felhordás:	acél simítóval
Száradás:	levegőn
Érintésre száraz:	20-30 perc +20°C-on
Átfesthetőség:	12-24 óra után

VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK

Páradiffúziós ellenállás (μ) (DIN 52615):	50
1 mm es bevonat páradiffúziós ellenállása, ekvivalens légréteg (Sd) (DIN 52615) (m):	0,050
Víz felszívási sebesség kapillárisokon keresztül, W (DIN 52617):	0,110 kg/(m ² ·h ^{0,5})
Sd x W = 0,050 x 0,110:	0,006 kg/(m·h ^{0,5}): Mivel az Sd x W érték kevesebb, mint 0,1 a Silexcolor Marmorino teljesíti a Kuenzle elméletet (DIN 18550)

Velencei hatás: csiszolás finom csiszolópapírral a különböző **Silexcolor Marmorino** rétegek felhordása között



Velencei hatás: **Silexcolor Marmorino** fényesítése rozsdamentes simító élével



Enkauszta hatás:
Silexcolor Marmorino
felhordása **Silexcolor**
Marmorino -ra



Enkauszta hatás:
Silexcolor Marmorino
csiszolása finom
csiszolópapírral



Enkauszta hatás:
Silexcolor Marmorino
fényesítése
rozsdamentes
simító élével

Silexcolor Marmorino



Silexcolor Marmorino nem veszélyes. Javasoljuk, hogy tartsa be a vegyszerek kezelésekor szokásos óvintézkedéseket. A Biztonsági adatlap szakemberek számára kérésre rendelkezésre áll.

SZAKEMBER ÁLTAL TÖRTÉNŐ
FELHASZNÁLÁSRA.

FIGYELMEZTETÉS

Bár e termékleírásban közölt műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapszanak, az összes fenti adat minden esetben kizárólag tájékoztató jellegűnek tekintendő, és hosszú távú

gyakorlati alkalmazásban szerzett tapasztalatokkal kell megerősíteni őket. Ezért mindenki, aki a terméket használni kívánja, előzetesen maga kell, hogy meggyőződjék arról, hogy a termék az adott felhasználásra alkalmas-e. A termék használatából eredő következményekért minden esetben egyedül a felhasználó felelős.

A termékhez kapcsolódó referenciák kérésre rendelkezésre állnak és megtalálhatóak a Mapei honlapján www.mapei.hu - www.mapei.com



MAPEI®

A JÖVŐT ÉPÍTJÜK