

SilikatOLA R LB-KNAUF szilikát színezővakolat 2 mm-es szemcsékkel

Előnyök:

- Műemlékekhez ajánlott
- Kimagasló ellenállóképeség külső hatásokkal szemben
- Dörzsölt struktúra
- Páraáteresztő • Hőszigetelésre is
- Bármely felület típusra (alapozó szükséges)

Kötőanyag: kálivízüveg
műanyag diszperzió



Cikkszám:
858****

VAKOLATTÍPUS:

A SilikatOLA R gyárilag előkevert, kapart struktúrájú vékonyvakolat. Kálivízüveg kötőanyagot, időjárásálló pigmenteket, ásványi töltőanyagot és tulajdonság-javító adalékokat tartalmaz.

ALKALMAZÁSI TERÜLET:

A SilikatOLA R új és régi lakóépületek, középületek, ipari objektumok homlokzatainak időjárásálló, színes díszítő bevonata. A SilikatOLA R alkalmazható alap-, és simítóvakolattal ellátott falfelületek, betonfelületek, valamint a Thermosystem hőszigetelő vakolatrendszer felületképző vakolataként.



FELDOLGOZÁS:

Követelmények az alapfelülettel szemben, a SilikatOLA R felhordását megelőző műveletek:

A SilikatOLA R színezővakolatot olyan alapfelületre hordjuk fel amely megfelelő szilárdságú, por- és szennyeződésmentes, legalább Hvh 10 szilárdságú vakolat vagy C 12/15 szilárdságú beton. Ha a régi vakolat megfelelően szilárd, a felületet RENTI javítóhabarccsal egyenlíthetjük ki, majd a sima egyenes felületre hordjuk fel a SilikatOLA R színezővakolatot. A SilikatOLA R tervezett felhordása előtt a laza rétegeket, festékmaradványokat távolítsuk el. A porló, laza alapfelületeket Tiefengrund mélyalapozóval kell előkezelni. Egyéb esetekben a Putzgrund alapozót használjuk.

A SilikatOLA R feldolgozása:

A 25 kg-os műanyag vödörben forgalomba hozott SilikatOLA R színezővakolat konzisztenciáját felhordás előtt vízzel beállítjuk. Felhordása rozsdamentes acélsimítóval történik, a max. szemcseméretnek megfelelő rétegvastagságban. A végső struktúrát műanyag dörzsölővel alakítjuk ki. A SilikatOLA R felhordása +8°C feletti alapfelület- és léghőmérsékleten ajánlott. Közvetlen napsugárzásnak kitett felületre ne hordjuk fel! A szerszámok a vakolat megkötése előtt vízzel tisztíthatók.

Fontos tudnivalók!

A termék természetes eredetű ásványi szemcséket tartalmaz, így a különböző gyártásból származó anyagok között teljes színegyezés nem garantálható, ezért lehetőleg az egybefüggő felületekre mindig azonos gyártási dátumú anyagot alkalmazunk. Amennyiben ez nem lehetséges, úgy a rendelkezésre álló anyagból keverjük össze annyit, hogy az egy éllel határolt felületre elegendő legyen. A megadott anyagszükségletek sima alapfelületekre vonatkoznak. A durvább felületek anyagigényét célszerű a helyszínen felhordott mintával ellenőrizni. Anyagszükséglettel kapcsolatos felelősséget cégünknek nem áll módjában átvállalni. Az alacsony hőmérséklet, illetve a magas páratartalom meghosszabbítja a kiszáradáshoz szükséges időt. Kérjük, hogy a vakolat (festék) színét a feldolgozás előtt próbafelületen ellenőrizzék, mert a felhordást követően a színárnyalatra vonatkozó reklamációt nem áll módunkban elfogadni. Az alacsony hőmérséklet, illetve a magas páratartalom meghosszabbítja a kiszáradáshoz szükséges időt. Kérjük, hogy a vakolat (festék) színét a feldolgozás előtt próbafelületen ellenőrizzék, mert a felhordást követően a színárnyalatra vonatkozó reklamációt nem áll módunkban elfogadni.

MŰSZAKI ADATOK:

Anyagszükséglet:
2 mm-nél: 2,8 kg/m²

S_d érték: 0,14 < S_d < 1,4 m

Vízfelvételi tényező:
0,1 < w < 0,5 kg/m²h^{0,5}

Száradási idő: 24 óra

Csomagolás:
25 kg-os műanyag vödrökben

Raktározás:
Eredeti csomagolásban
fagymentes helyen 12 hónapig

Figyelem!
A felhordott SilikatOLA R vakolat
színe kis mértékben eltérhet
a mintákon bemutatott színéktől

SILIKATOLA R BEDOLGOZÁSI IDŐTERVE:

Várakozás a felület
előkészítése után

Anyagkeverés

8-24 óra

1-3 perc

Műveleti idő: 3-10 perc

Száradás*: kb. 1 nap

védelem: kb. 3 nap

*a felhordástól számítva

Műveleti idő: az anyag a felhordás helyén kb. ennyi ideig dolgozható el. (pl. ragasztó a bőrösödésig)