

## SILICATE homlokzatfesték

A **REVCO SILICATE** gyárilag előkevert, káli vízüveg kötőanyagot, pigmenteket, töltőanyagot és tulajdonságjavító adalékokat tartalmazó, jó fedőképességű, kiváló páraáteresztő képességgel rendelkező, matt homlokzatfesték.

Alkalmas régi és új ásványi alapvakolatokra, cement vagy mészcement kötésű alapfelületen. Műemléki épületek felületeinek tartós bevonata. Jól kapcsolódó vegyi kötést képez meszes-cementes ásványi alapfelületeken.

### ALAPFELÜLET JELLEMZŐI

Az alapfelület por- és szennyeződés, valamint mozgás- és zsurgodásmentes legyen. Vakolt felület és beton falazat esetén az alapfelület legyen szilárd. Régi felületek festése esetén a meglazult, sérült rétegeket, festékmaradványokat távolítsuk el, illetve a nagyobb repedéseket kaparjuk ki. A diszperziós, vagy enyves festékeket, sókivirágzásokat el kell távolítani. Az alapfelület hibáit cementhabarccsal javítsuk ki. A repedéseknél és különböző tulajdonságú anyagok találkozásánál alkalmazzunk átfedő megerősítő szalagozást. Ügyeljünk arra, hogy a javított részek a már meglévő felülettel azonos struktúrájúak legyenek.

### ELŐKÉSZÍTÉS ÉS ALAPOZÁS

Az alapozást a festés előtt minimum 24 órával végezzük el. Ügyeljünk az alapozó egyenletes felhordására, valamint arra, hogy az alapozó teljesen szilárd, száraz legyen. A munka megkezdése előtt ellenőrizzük a szint és a gyártási dátumokat. Amennyiben eltérő gyártási dátumú vödöröket találunk, úgy az egy falfelületre való mennyiséget nagyobb edényben keverjük össze. A festés előtt az üveg felületeket fokozottan védjük, mert a festék maradandó foltosodást okozhat.

Alapozás kizárólag **SILICATE falimpregnálóval** történhet, erősen nedvszívó felület esetén.

### FELHORDÁS

**A felhordás eszköze:** Pamuthenger, ecset vagy airless szórópisztoly.

**A felhordás módja:** Egyenletesen felhordva, több irányban dolgozzuk el.

A szerszámokat, a keverő edényt használat után, az elcsöppent anyagot azonnal, vízzel le kell mosni, mert az anyag száradás után csak mechanikai úton távolítható el.

## MŰSZAKI ADATOK:

### Anyagszükséglet:

Kevésbé nedvszívó egyenletes alapfelület esetén: 9-10 m<sup>2</sup>/liter, ajánlott hígítás mellett, egy rétegben. Erősen nedvszívó egyenetlen, stukturált felület esetén: 5-7 m<sup>2</sup>/liter, ajánlott hígítás mellett, egy rétegben.

**Javasolt rétegszám:** A **REVCO SILICATE homlokzatfesték** takaróképessége alapfelülettől függően változó, normál körülmények között két rétegben ajánljuk. Az anyag a növekvő hígítás során veszít fedőképességéből, tapadási és kopási szilárdságából. Durvább felületek anyagigényét célszerű a helyszínen ellenőrizni. Anyagszükséglettel kapcsolatos felelősséget nem áll módunkban átvállalni. Erőteljes színek választása esetén, amennyiben a régi és az új szín közötti eltérés jelentős, három rétegű festés

szükséges lehet, tehát az anyagszükséglet megnő.

**Hígítás:** Elsődlegesen javasolt **REVCO SILICATE falimpregnálóval**, 0,5-0,7 liter/vödör.

**Színezés:** A **REVCO VARIO** szinkártya meghatározott színeiben kapható.

**Feldolgozási hőmérséklet:** A feldolgozáskor és a száradás alatt a levegő és a falfelület hőmérséklete is +8°C - +25°C között legyen!

**Szezonális termék! Kapható március 15-től október 15-ig.**

A teljes száradásig óvni kell az esőtől és a fagytól. A bevonandó felületek környezetét, különösen az üveget védeni kell.

**Teljes száradási idő:** 6 óra, **Átvonhatóság:** 24 óra múlva.

A megadott értékek 20°C-on és 42%-os relatív páratartalom mellett értendők. Az időjárás

változásával, alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén, a száradási tulajdonságok meghosszabbodnak, magasabb hőmérséklet és alacsonyabb páratartalom esetén a száradási tulajdonságok csökkennek.

**Tisztítás:** Amennyiben szükséges, finom szőrű kefével, tiszta vízzel, zsíros szennyeződés esetén enyhe mosószeres vízzel tisztítható.

**Eltarthatósági idő:** Eredeti bontatlan csomagolásban, fagymentes helyen, a gyártástól számított 1 évig. A gyártási dátum a vödör oldalán található.

**Kiszerezés:** nettó 10 liter

**A nyilatkozat szerinti teljesítmény érték:** NPA (No Performance Assessed)

**Tűzveszélyességi osztály:** Nem tűzveszélyes osztályba tartozik.

## TUDNIVALÓK:

A száradó anyagot óvni kell közvetlen napsütéstől, huzattól, fagytól, csapó esőtől, 30°C feletti hőmérséklettől. Műszaki leírásunk feltételezi, hogy termékeinket képzett szakemberek használják. A terméket és az ismertetőt eddigi legfrissebb tapasztalataink és ismereteink alapján készítettük, ez azonban nem mentesíti a felhasználót előzetes gyakorlati próba és szín ellenőrzés elvégzése alól. A felhordás megkezdése után színreklamációt nem fogadunk el.

A mintaanyagokon lévő színek tájékoztató jellegűek, a feldolgozásából és az időjárási különbségből adódóan a teljes színazonosság nem garantálható.

Ügyeljünk arra, hogy bőrre, szembe ne kerüljön, ha mégis előfordul, bő vízzel mossuk le, szükség esetén forduljunk szakorvoshoz.

## FIGYELEM!

Amennyiben a **REVCO SILICATE homlokzatfestéket** szerves pasztával színezik, fokozottan érzékeny az UV-sugárzásra.

Ilyen színek használata esetén a szavatosság nem terjed ki a színtartósságra.

A REVCO VARIO szinkártyán szereplő valamennyi szín mellett található egy szám, ami az adott szín fényvisszaverési képességének értéke (HBW).

**Hőszigetelő rendszerhez 25-ös HBW érték alatti színek használatát nem javasoljuk.**