



TECHNICKÝ LIST



ACRISYL® RESTAURO

SILIKÓNOVÁ PROTIPLIEŠŇOVÁ VYSOKOUMÝVATEĽNÁ ŠTRUKTÚRNA OMIETKA – 1,8 MM ; RYHOVANÁ.

Séria 462

POPIS

ACRISYL RESTAURO je silikónová (akryl-silosanová) fasádna úprava, vysoko vodoodpudivá s protipliešňovými vlastnosťami. Tvorí silnú ochrannú vrstvu, schopnú odolávať agresívnym atmosférickým vplyvom a alkalite podkladu. Poskytuje značnú vyrovnávaciu a plniacu silu pri vyhladzovaní nerovných podkladov.

ACRISYL RESTAURO tvorí finálnu úpravu veľí podobnú minerálnym plastickým úpravám. Je doporučený na všetky podklady s absorbnými alebo estetickými poruchami. Obsahuje prísady ktoré bránia vzniku pliesní, rias a machov na povrchu. ACRISYL RESTAURO je zvlášť vhodný na reštaurátorské projekty

VHODNÉ POVRCHY

- Zateplovacie systémy
- Vápenno-cementové omietky, nové aj maľované
- Omietky na báze cementu, nové aj maľované
- Omietky na báze vápna a piesku, nové aj maľované
- Betónové povrchy, železobetón

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

- *Pôvod pojiva:* akrylové kopolyméry modifikované silosanmi vo vodnej disperzii.
- *Riedidlo:* voda
- *Viskozita:* kašovitá hmota
- *Zasychanie (pri 25 °C a 65% relat. vlhkosti):* na dotyk 1 hod.; druhá vrstva aplikovateľná po cca. 4 hod.
- *Kapilárna absorpcia vody DIN 52617:* $W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0,5}$
- *Miera transmisie tekutej vody UNI EN 1062-3:* III., nízka
- *Miera transmisie vodných pár UNI EN 7783-2:* I., vysoká
- *Odpor voči difúzii vodnej pary DIN 52615::* $S_d < 0,14 \text{ m}$
- *Ochrana vonkajších stien (podľa Kunzlovej teórie) DIN 18550:* $W < 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0,5}$
- *Odolnosť voči alkalite UNI 10795:* odolný
- *Maximálna granulometria:* 1,8 mm

APLIKÁCIA

- Podmienky vhodné pre aplikáciu:
 - *Teplota povrchu a vzduchu:* Min. +5°C / Max. +35°C.
 - *Relatívna vlhkosť vzduchu:* <80%
 - *Relatívna vlhkosť podkladu:* <10% R.H.
- Vyhýbajte sa aplikácii produktu pri kondenzácii na povrchu alebo pri priamom slnečnom žiarení
- Produkt nanášajte výhradne plastovým hoblom
- Počet vrstiev: 1
- Produkt je pripravený na použitie (neriedi sa)
- Pred použitím produkt dôkladne premiešajte
- Pri aplikácii je potrebné, aby boli počas celej doby práce a schnutia povrchy v exteriéroch chránené pred dažďom. Za bežných podmienok (20°C) je doba úplneho zaschnutia cca. 48 hodín.

- Produkt nanášajte v 1 vrstve. Plastovým hoblom naneste dostatočnú vrstvu tak aby ste vytvorili rovnú plochu bez priehlbín. Krúživými pohybmi hoblom hladte povrch, kým nevnikne jednotný drsný film.
- Nástroje očistite ihneď po ukončení práce vodou

VÝDATNOSŤ

Výdatnosť pri povrchoch s priemernou poréznošťou:

- cca. 2,6-2,8 kg/m²

Pre určenie výdatnosti produktu na konkrétnom povrchu doporučujeme praktický test na malej ploche.

FARBENIE

Produkt je možné farbiť systémom MARCROMIE. V prípade použitia viac druhov farbených materiálov, alebo ak je farbený materiál použitý na dokončenie časti práce, doporučujeme použité materiály zmiešať a tým zabrániť možným jemným odchýlkam vo farebnom odtieni.

SKLADOVANIE

- *Minimálna teplota pre stálosť pri uskladnení:* +5°C
- *Maximálna teplota pre stálosť pri uskladnení:* +30°C
- *Stabilita produktu v pôvodnom neovorenom balení a vhodnej teplote:* 1 rok

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Udržujte mimo dosahu detí.
- Nevyliievajte zvyšky produktu do odtoku.
- Dráždivé pre pokožku a oči. V prípade zasiahnutia očí, vymyte veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekára.
- Produkt musí byť prevázaný, používaný a skladovaný v súlade s platnými normami bezpečnosti a hygieny. Po použití produkt nevyhadzujte do bežného odpadu; nechajte ho úplne vyschnúť a naložte s ním ako so zvláštnym odpadom.

VÝROBCA

Colorificio San Marco s.p.a.
Via Alta 10
Marcron – Venezia
Taliano