

ACRISYL PITTURA LISCIA

Vodou riediteľný náter vysoko odolný na mokrý oter akrylo- silikónový matný určený pre exteriéry a interiéry, odolný voči plesni a riasam

séria 399

POPIS

ACRISYL PITTURA LISCIA je vodou riediteľný náter odolný voči riasam akrylo - silikónový pre exteriéry a interiéry s výbornou odpudivosťou vody, priedušnosťou pre vodné pary a nepriepustnosťou atmosferických znečisťujúcich látok a odolný voči zásaditým podkladom. Odolný tiež v prostredí s ťažkými podmienkami, ako sú prostredia morské alebo priemyselné alebo v klimatických zónach charakterizovaných náhlymi tepelnými výkyvmi ročných období. Vybavený veľmi vysokou odolnosťou voči umývaniu a typickému zásaditému prostrediu s cementovými podkladmi a vo všeobecnosti s omietkami. Vzniknutý film je pružný, nepriepustný voči atmosferickým znečisťujúcim látkam a ľahko použiteľný s dobrou rozťažnosťou. Vhodný pre opätovné nátery hrubých povlakov prítomných na plochách s opláštením. Najlepšie estetické výsledky sa dosiahnú pri použití na povrchoch veľmi pravidelných, dobre zhutnených obsahujúcich inertné látky s jemnou granulometriou.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Použiteľný na:

- Nové a staré omietky na základe vodných pojív
 - Betónové plochy.
 - Povrchy sadrové a sadrokartónové.
 - Staré nátery a povlaky organickej alebo minerálnej povahy, suché, celistvé, pohlcujúce vlhkosť a súdržné.
 - Konglomeráty rôznej minerálnej povahy s podmienkou, že pohlcujú vlhkosť.
- Povrchy sa vhodne pripravujú podľa podmienok odseku 'PRÍPRAVA PODKLADU'.
- Nepoužívať na čerstvé a tendenčne alkalické podklady, ponechať primeraný čas na vyzretie, spravidla štyri týždne.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: kopolymér akrylový so silikónovou modifikáciou vo vodnej disperzii.

-Zatriedenie UNI EN 13300: (nátery pre interiéry)

- .Odolnosť voči umývaniu ISO 11998: trieda 1
- .Lesk EN ISO 2813: <5, veľmi matný
- .Krycia schopnosť ISO 6504-3: trieda 2 pri výdatnosti 7 m²/l

-Zatriedenie UNI EN 1062-1: (nátery pre exteriéry)

- .Lesk EN ISO 2813: trieda G3 (<10, matný)
- .Hrúbka suchého filmu ISO 3233: trieda E2 (50-100 μm)
- .Granulometria EN ISO 1524: trieda S1 (<100 μm, jemný)
- .Stupeň prenosu vodnej pary UNI EN ISO 7783-2: trieda V1 (Sd<0,14 m, vysoký)
- .Priepustnosť vody UNI EN 1062-3: trieda W3 (W≤0,1, nízky)
- .Odolnosť voči trhlinám UNI EN 1062-7A: trieda A0 (nie náležitý)
- .Priepustnosť CO₂ UNI EN 1062-6: trieda C0 (nie náležitý)

Ďalšie charakteristiky

- Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: 1,4-1,6 kg/l
- Viskozita zhotovenia UNI 8902: 32000 ± 3200 pri 30 °C

(rotačný viskozimeter Brookfield)

- Odolnosť voči umývaniu UNI 10560: >10000 cyklov, výborná
- Zadržovanie špiny UNI 10792: ΔL<3, veľmi nízka
- Odolnosť voči zásadám 10795: odolný
- Ochranný pre fasády na základe teórie Kuenzle DIN 18550: W<0,5 kg/m²h^{0,5} a Sd<2 metre
- Zasychanie (pri 25 °C a 65% relatívnej vlhkosti): na dotyk za 1 hod.; schopný náteru ďalšej vrstvy po štyroch hodinách.

PRÍPRAVA PODKLADU

- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vysušený a vyzretý. Ak je to potrebné postarať sa o jeho obnovu alebo spevnenie pomocou špecifických výrobkov.
- V prítomnosti plesne spracovať povrch pomocou čistiacieho prostriedku COMBAT 222 kód 4810222 a sušiacim prostriedkom COMBAT 333 kód 4810333.
- Odstrániť kefovaním alebo umývaním prípadné zvetrané vrstvy a odlupujúce sa vrstvy starých náterov. Odstrániť úplne prípadné nadvihnuté vrstvy vápennej alebo temperovej maľovky.
- Odstrániť nánosy prachu, smogu a ostatných pomocou očistenia kefou.

Povrchy s omietkou a sadrokartónové:

- Vo vnútrajšku vyrovnáť nepravidelnosti podkladu a ošetriť diery, praskliny, trhliny a preliačiny pomocou TAMSTUCCO 9400006/9410110; obrúsiť výplne a záplaty skleneným papierom.
- Zatrieť pukliny vhodnými utesňujúcimi prostriedkami.
- Vykonať prípadné vyhladenia na omietke s prostriedkom RASAMIX 9440160 alebo s BETOMARC 9450150 alebo s RASOMARC 9500150 podľa typológie podkladu.
- Na očistený a suchý povrch nanášať:

Na vnútrajšok jednu vrstvu IDROFIS 4700006 Nástenný akrylový spevňovací prostriedok vodný alebo mikronizovaný spevňovací prostriedok bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.

Na vonkajšok, alebo na vnútrajšok pri malých hrúbkach starých temperových farieb alebo na prach rozpadnutých náterov naniesť jednu vrstvu nástenného izolačného spevňujúceho prostriedku s rozpúšťadlom ISOMARC 4410111 alebo mikronizovaný spevňovací prostriedok bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.

- Na plochy nerovnomerné je možné aplikovať jednu vrstvu ACRISYL GRIP séria 932 Rovnomerne vyplňujúci základný náter akrylo -silikónový

- Pristúpiť k aplikácii prostriedku ACRISYL PITTURA LISCIA.

Betónové plochy:

- Odstrániť slabo priľnavé štruktúrne časti betónu.
- Kovové pruhy armatúry, ktoré vyčnievajú na povrch, sa starostlivo okefujú a ošetrí prostriedkom BETOXAN PRIMER 9490125 Pasivujúce cementové mlieko.
- Obnoviť chýbajúce časti zarovnávacím prostriedkom BETOXAN 400 alebo BETOXAN 300 Malta nezmršťovacia tixotropická spevnená vláknami 9490140/0130; vykonať konečné vyhladenie s BETOXAN 200 Zarovnávacím nezmršťovacím prostriedkom odolným proti nasýteniu oxidom uhličitým 9490120.
- Na suchý a očistený povrch nanášať:

ACRISYL PITTURA LISCIA

Vodou riediteľný náter vysoko odolný na mokrý oter akrylo- silikónový matný určený pre exteriéry a interiéry, odolný voči plesni a riasam

séria 399

Na vnútrajšok jednu vrstvu IDROFIS 4700006 Nástenný akrylový spevňovací prostriedok vodný alebo mikronizovaný spevňovací prostriedok bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.

Na vonkajšok, alebo na vnútrajšok pri malých hrúbkach starých temperových farieb alebo na prach rozpadnutých náterov naniesť jednu vrstvu nástenného izolačného spevňujúceho prostriedku s rozpúšťadlom ISOMARC 4410111 alebo mikronizovaný spevňovací prostriedok bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.

- Na plochy nerovnomerné je možné aplikovať jednu vrstvu ACRISYL GRIP séria 932 Rovnomerne vyplňujúci základný náter akrylo -silikónový

- Prístupíť k aplikácii prostriedku ACRISYL PITTURA LISCIA.

*(Riedenia izolátoru a množstvo, ktoré sa má použiť závisia od absorpčnej schopnosti podkladu a určujú sa pomocou predbežných skúšok na špecifickom podklade - Pozri príslušný technický list)

NÁVOD NA POUŽITIE

- Podmienky prostredia a podkladu:

Teplota prostredia: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Relatívna vlhkosť prostredia: <75%

Teplota podkladu: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Vlhkosť podkladu: <10%

- Vyhnúť sa náterom v prítomnosti povrchového kondenzátu alebo na priamom slnku.

- Aby sa nepoškodilo optimálne dosiahnutie estetických a výkonových charakteristík produktu, odporúča sa používať ho v horeuvedených klimatických podmienkach a chrániť povrchy pred dažďom a vlhkosťou cca 48 hodín. Týmto spôsobom sa umožní úplné vyschnutie produktu a pravidelná polymerizácia, ktorá sa uskutoční cca do 10 dní.

- Povrchy, ktoré by boli vystavené dažďovej vode v priebehu do cca 10dní, by mohli vykazovať zvislé priesvitné ryhy. Tento fakt neznehodnocuje výkonnosť produktu a môže byť odstránený pomocou umývania vodou alebo v dôsledku následných zrážok.

- Aplikácia na povrchy so soľnými zvetraninami alebo na povrchy podliehajúce stúpajúcej vlhkosti nezaručuje príľnavosť produktu na podklad, avšak je nutný preventívny sanačný zákrok na murovaných povrchoch omietkami odpudzujúcimi vlhkosť NEPTUNUS a následnou maľovkou silikónovým systémom NEPTUNUS.

- Náradie: štetec, valček, nástrek a airless.

- Počet vrstiev: najmenej 2 vrstvy.

- Riedenie: prvá vrstva s hodnotou 20-25% s vodou; nasledujúce vrstvy s 10-15%.

- Pri striekaní ACRISYL PITTURA LISCIA sa riedi na 25% vodou pre prvú vrstvu a na cca 15% vodou pre vrchný náter.

- Pri nanášaní systémom airless sa riedenie pohybuje podľa aparatúry a používaného prevádzkového tlaku.

- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.

- Orientačná výdatnosť: 10-12 m²/l na jednu vrstvu a týka sa náterov na hladké povrchy a s priemernou absorpčnou schopnosťou. Je vhodné určiť skutočnú výdatnosť pomocou predbežnej skúšky na špecifickom podklade.

ZAFARBENIE

Zafarbenie sa dosiahne pomocou Sistema Tintometrico Marcromie.

Okrem toho je produkt zafarbiteľný farbami COLORADO séria 548.

V prípade použitia rôznych výrobkov sa odporúča zmiešať medzi sebou rôzne produkty za účelom vyhnúť sa ľahkým rozdielom v odtieňoch.

V prípade vonkajších zákrokov je dobrým pravidlom používať materiál tej istej výroby od hrany po hranu. Pri práci, v ktorej je z dôvodu vyššej moci nutné pokračovať na stene s prostriedkom inej výroby, nevykonávať súvislé priblíženie sa farieb. Na prepojenie využívať prípadné prerušenia kontinuity povrchu ako sú lišty, hrany, dutiny a podobne

USKLADNENIE

Maximálna teplota uchovania: +30 °C

Minimálna teplota uchovania: +5 °C

Produkt je vhodné použiť do 2 rokov od dátumu výroby, ak je skladovaný v originálnych, neotvorených baleniach a vo vhodných teplotných podmienkach.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Hraničná hodnota EU (Smernica 2004/42/ES)

Kat. A: matné nátery na vnútorné steny a stropy (gloss <25@60°) (základ voda): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

Kat. C: nátery na vonkajšie steny s minerálnym podkladom (základ voda): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

ACRISYL PITTURA LISCIA obsahuje max: 30 g/l VOC

- Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

- Uchovávať mimo dosahu detí.

- Nehádzať zvyšky do kanalizácie.

- Používať ochranné oblečenie a vhodné rukavice

- V prípade požitia sa ihneď poradiť s lekárom a ukázať mu zásobník alebo štítko.

Vybavenie štítkami signalizujúcimi nebezpečenstvo v zmysle smernice 67/548/CEHS a 1999/45/ES a následných zmien a doplnkov.

Výrobok musí byť prepravovaný, používaný a uskladnený podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem.

Zvyšky nechať úplne vyschnúť a spracovať ich ako špeciálny odpad. Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

HESLO TEXTU

Vodou riediteľný náter vysoko odolný na mokrý oter, odolný voči riasam, matný, akrylo -silikónový s vysokou krycou schopnosťou pre exteriéry a interiéry.

Použitie na vopred pripravené povrchy vodou riediteľného náteru vysoko odolného na mokrý oter ACRISYL PITTURA LISCIA séria 399 na báze akrylo - silikónových živíc vo vodnej disperzii v najmenej dvoch vrstvách v množstvách stanovených podľa absorpčnej schopnosti podkladu. Má charakteristiku odolnosti na mokrý oter podľa UNI 10560: výborná. Priepustnosť kvapalnej vody UNI EN 1062-3: nízka, a priepustnosť vodnej pary UNI EN ISO 7783-2: vysoká.

Dodávka a pokládka materiálu €m²

ACRISYL PITTURA LISCIA

Vodou riediteľný náter vysoko odolný na mokrý oter akrylo- silikónový matný určený pre exteriéry a interiéry, odolný voči plesni a riasam

séria 399

Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce, che informazioni uvedené v tomto technickom liste zodpovedajú najlepšej skúsenosti, technickým a vedeckým poznatkom, v každom prípade však nepreberá zodpovednosť za dosiahnutý výsledok, pretože podmienky pri aplikácii sú mimo kontrolu. Odporúča sa overiť vhodnosť a efektívnosť výrobku pri každom špecifickom prípade. Tento technický list anuluje a nahrádza akýkoľvek list predchádzajúci.