

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA

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

séria 634

POPIS

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA je ochranný prostriedok pre exteriéry na báze akrylát - silikónových živíc vo vodnej disperzii a inertných výplní, určený na ochranu murovaných povrchov v exteriéri.

Vhodný pre opätovné nátery hrubých povlakov prítomných na plochách so zateplením.

Je vybavený zvýšenou odpudivosťou vody, dobrou priepustnosťou vodných par, vysokou odolnosťou voči umývaniu, voči atmosferickým a znečisťujúcim činiteľom a voči typickému zásaditému prostrediu cementových podkladov a omietok vo všeobecnosti.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Použiteľný na:

- Nové a staré omietky na základe vodných pojív.

- Betónové plochy.

- 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 emulzii.

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

.Lesk EN ISO 2813: trieda G3 (<10, matný)

.Hrúbka suchého filmu ISO 3233: trieda E3 (100-200 µm)

.Granulometria EN ISO 787-18: trieda S2 (< 300 µm, stredná)

.Stupeň prenosu vodnej pary UNI EN ISO 7783-2: trieda V1 (Sd<0,14 m, vysoká)

.Priepustnosť vody UNI EN 1062-3: trieda W3 (W≤0,1, nízka)

.Odolnosť voči trhlínám UNI EN 1062-7A: trieda A0 (nie náležitá)

.Priepustnosť pre CO2 UNI EN 1062-6: trieda C0 (nie náležitá)

Ďalšie charakteristiky

-Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: 1,45-1,6 kg/l

- Viskozita UNI 8902: 48000 ± 3200 cps pri 25 °C (rotačný viskozimeter Brookfield)

- Maximálna granulometria plnív: 125 µm

- Odolnosť voči umývaniu UNI 10560: >10000 cyklov, výborná

- Odolnosť voči zásadám UNI 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 30 min.; schopný náteru ďalšej vrstvy po cca štyroch hodinách.

PRÍPRAVA PODKLADU

Omietkové plochy:

- 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 čistiaceho 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.

- Praskliny musia byť primerane rozšírené a vyplnené štukou alebo rovnocennými produktmi.

- Vyrovnáť nepravidelnosti podkladu. Diery, praskliny, pukliny a preliachy môžu byť spracované s BETOMARC 9450150, s RASAMIX 9440160, s RASOMARC 9500150 podľa typológie podkladu.

- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vysušený a naniest' jednu vrstvu nástenného spevňovacieho prostriedku akrylového vodného IDROFIS 4700006 alebo nástenného spevňovacieho prostriedku s rozpúšťadlom ISOMARC 4410111 alebo mikronizovaného spevňovacieho prostriedku bez rozpúšťadla ATOMO 8840001. Na veľmi savé omietky je možné podklad hydrofobizovať aplikovaním, ako alternatíva k ISOMARCU, jednej vrstvy NEPTUNUS PRIMER H 0760230.

- Na plochy nerovnorodé je možné aplikovať jednu vrstvu ACRISYL GRIP séria 932 Rovnomerne vyplňujúci základný náter akrylát -silikónový.

- Pristúpiť k použitiu prostriedku ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA spôsobmi popísanými v návodoch na použitie.

Betónové plochy:

- 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 čistiaceho 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.

- Odstrániť slabo prľhavé štruktúrne časti betónu.

- Kovové prúty armatúry, ktoré vyčnievajú na povrch sa starostlivo okefujú a ošetrí prostriedkom BETOXAN PRIMER 9490125 Pasivujúce cementové mlieko.

- Obnoviť chýbajúce časti zarovňovacím prostriedkom BETOXAN 400 alebo BETOXAN 300 Malta nezmršťovacia tixotropická spevnená vláknami 9490140/0130; vykonať konečné vyhladenie s BETOXAN 200 zarovňovacím nezmršťovacím prostriedkom odolným proti nasýteniu oxidom uhličitým 9490120.

- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vysušený a naniest' jednu vrstvu izolačného nástenného prostriedku spevňovacieho s rozpúšťadlom ISOMARC 4410111 alebo mikronizovaného spevňovacieho prostriedku bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.

- Na plochy nerovnorodé je možné aplikovať jednu vrstvu

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA

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

séria 634

ACRISYL GRIP séria 932 Rovnomerne vyplňujúci základný náter akrylát - silikónový.

- Pristúpiť k použitiu prostriedku ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA spôsobmi popísanými v návodoch na použitie.

*(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%

- Vyhnuť 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 10 dní, 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 priľnavosť produktu na podklad, avšak je nutný preventívny sanačný zákrok na murovaných povrchoch omietkami odstraňujúcimi vlhkosť NEPTUNUS a následnou maľovkou silikónovým systémom NEPTUNUS.

- Nádrie: štetec, valček z vlny.

- Počet vrstiev: najmenej 2 vrstvy.

- Doporučuje sa naniesenie prvej vrstvy štetcom a druhej vlneným valčekom.

- Riedenie: prvá vrstva na 35-40% vodou; na 20-25 % pre druhú vrstvu štetcom; na 10-15% pre druhú vrstvu vlneným valčekom.

- Neodporúča sa nanášanie pomocou airless z dôvodu abrazívneho účinku plnív produktu.

- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.

- Orientačná výdatnosť: 4-5 m²/l pre hladké vrchné nátery a 3-4 m²/l pre vrchné nátery mierne škrupinové a vzťahuje sa na 2 vrstvy na hladkých povrchoch stredne savých. Je vhodné určiť skutočnú výdatnosť pomocou predbežnej skúšky na špecifickom podklade.

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

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, z vyššej moci, je 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. C: nátery na vonkajšie steny s minerálnym podkladom (základ voda): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA obsahuje max: 40 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/EHS 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

Náter akrylát - silikónový vyplňujúci vysoko odolný na mokrý oter, odolný voči riasam.

Nátery na vopred pripravené povrchy, vodou riediteľný náter, vysoko odolný na mokrý oter, akrylový kremenný ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA séria 634 na báze kopolymérov akrylát-silikónových vo vodnej disperzii a s plnivami s maximálnou granulometriou 0,125 mm, s charakteristikami umývateľnosti podľa UNI 10795: výborná. Priepustnosť kvapalnej vody podľa normy UNI EN 1062-3: nízka, v najmenej dvoch vrstvách v množstvách určených absorpčnou schopnosťou podkladu. Dodávka a pokládka materiálu € na m²

Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce, che informazioni uvedené in tomto technickom liste zodpovedajú najlepšej skúsenosti, technickým a

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA

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

séria 634

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.