

ACRYLTOP

AKRILNA SUPERPERIVA MAT BOJA ZA VANJSKU I UNUTARNJU POTREBU

serie 395

OPIS

ACRYLTOP je super periva boja za vanjske i unutarnje površine. Pokazuje dobru otpornost na vanjskim zidnim površinama, čak pri oštrim uvjetima kao što su morski i industrijski ambijenti, ili u podnebljima koje karakteriziraju značajne promjene temperature.

Akrilna smola kao sastavni dio proizvoda čini ga izuzetno otpornim na pranje i alkalne sredine tipične za površine od cementne žbuke i žbuke uopće.

POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na:

- Stare i nove žbuke na bazi mineralnih veziva.
- Betonske površine
- Stare boje i mineralne ili organske obloge, suhe, kompaktne, sa dovoljnim stupnjem upojnosti i čvrste.
- Termoizolacijski sistemi (demit).
- Konglomerati različite mineralne prirode samo ako imaju dovoljan stupanj upojnosti.

Zidne površine se moraju pripremiti prema uputama koje nalazimo u odlomku "Priprema podloge".

Ne nanositi na svježije alkalne podloge, pričekati vrijeme sazrijevanja, koje je u većini slučajeva oko četiri tjedna.

TEHNIČKI PODACI

-Vezivo: akrilni kopolimeri na bazi vode

Klasifikacija UNI EN 13300: (boje za unutarnje radove)

- Otpornost na pranje ISO 11998. klasa 1
- Sjajnost EN ISO 2813: >5, jako mat
- Pokrivnost ISO 6504-3: klasa 2 po učinku 7m²/l

Klasifikacija UNI EN 1062-1: (boje za vanjske radove)

- Sjajnost EN ISO 2813: klasa G3 (<10, mat)
- Debljina suhog premaza ISO 3233: classe E2(50-100 um)
- Granulacija EN ISO 1524: klasa S1 (<100um, sitna)
- Paro propusnost UNI EN ISO 7783-2: klasa V3 (Sd>1,4m, niska)
- UNI EN 1062-3: klasa W2 (01Otpornost na pucanje UNI EN 1062-7A: klasa A0

Dodatne karakteristike

- Specifična težina UNI EN ISO 2811-1: 1,4-1,6 kg/l
- Viskoznost kod punjenja UNI 8902: 29600±3200 cps kod 30° (Rotacioni viskozimetar Brookfield)
- Otpornost na pranje UNI 10560: 10000 ciklusa (odlična)
- Otpornost na alkale UNI 10795: otporan
- Otpornost na prljavštinu UNI 10792: AL<3, jako niska
- Sušenje (na 25° C i 65% R.V.): na dodir 1 h; ponovno premazivanje nakon 4 h.

PRIPREMA PODLOGE

- Osigurati da je površina stara najmanje 28 dana.
- Provjeriti stanje podloge. Podloga mora biti konzistentna, ukoliko to nije slučaj treba poduzeti mjere da se rekonstruirati i ojača upotrebljavajući za to adekvatne proizvode.

- U prisutnosti pljesni tretirati površine sa deterdžentom COMBBAT 222 i COMBAT 333 za sanaciju. Za sprječavanje nastanka pljesni dodati u boju COMBAT 111 za vanjske radove i COMBAT 444 za unutarnje radove.

- Otkloniti tragove runjenja poliranjem ili pranjem.
- Ukoliko na površini postoje tragovi stare boje, otkloniti sve dijelove koji se ljušte i koji sasvim ne prijanjaju, dok se deblji slojevi boje na bazi vapna ili boja na bazi vode za zidove moraju se u cijelosti ukloniti temeljitim pranjem i struganjem, ili upotrebom stroja za čišćenje na vodom pod pritiskom.

Žbuka, gips i gipsane ploče:

- Izravnati bilo kakve nepravilnosti na površini i obraditi rupice, rascjepe, pukotine i otvore sa TAMSTUCCO ili TAMSTUCCO POLVERE.
- Sve rupice ili pukotine moraju biti izgletane.
- popravke izbrusiti sa brusnim papirom; ukloniti prašinu.
- Ako je potrebno izvršiti popravke na površinama sa RASAMIX ili BETOMARC ili RASOMARC ovisno o vrsti podloge.
- Impregnirati površine sa slojem IDROFIS-a akrilne impregnacije za zidove na bazi vode ili sa ATOMO impregnacija bez mirisa u mikroemulziji na bazi vode. Na gipsanim pločama nanijeti PREPARA nijansirana impregnacija na bazi vode. Na površinama na kojima je prisutan tanki sloj poludisperzivne boje ili stare boje koja praši, nanijeti sloj ISOMARC impregnacije na bazi razrijeđivača za zidove ili ATOMO impregnacija bez mirisa u mikroemulziji na bazi vode.
- Nanijeti ACRYLTOP prema Uputstvima za nanošenje.

Betonske podloge:

- Ukloniti sve dijelove betona koji ne prijanjaju u potpunosti.
 - Metalni završeci armature koji dotiču površinu, nakon čišćenja i uklanjanja hrđe moraju se tretirati sa BETOXAN PRIMER otopinom protiv hrđe.
 - Obnoviti dijelove koji nedostaju sa BETOXAN 300 ili BETOXAN 400 tiksotropičnom vlaknasto ojačanom masom koja se ne povlači sušenjem, i BETOXAN 200 glet masom koja se ne povlači sušenjem, sa visokom otpornošću na ugljični dioksid.
 - Osigurati da je površina potpuno suha i premazati je sa jednim premazom ISOMARC a, impregnacija na bazi razrijeđivača ili ATOMO mikronizirana impregnacija na bazi vode.
 - Nastaviti sa nanošenjem ACRYLTOP prema uputstvima za nanošenje.
- *(razrijeđivanje impregnacije i potrebna količina ovise od razine upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama).

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

Uvjeti zraka i podloge:

Temperatura zraka: Min +8°C / Max +35°C

Relativna vlažnost zraka: <75%

Temperatura podloge: Min +5°C / Max +35°C

Vlažnost podloge: <10% R.V.

Izbjegavati nanošenje proizvoda na direktnom sunčevom svjetlu.

ACRYLTOP

AKRILNA SUPERPERIVA MAT BOJA ZA VANJSKU I UNUTARNJU POTREBU

serie 395

- Nakon nanašanja, površine moraju biti zaštićene od kiše i vlage do potpunog sušenja koje nastajenakon 48 sati na cca 20° C.
- Površine koje zahvati kiša u roku od 10 dana od nanašanja mogle bi evidentirati okomite polusjajne crte. To ne utječe na karakteristike proizvoda i mogu se otkloniti pranjem vodom.
- Nanašanje: kistom, valjkom ili špricom.
- Broj slojeva: nanijeti najmanje 2 sloja proizvoda.
- Razrjeđivanje: prvi sloj sa vodom na 20-25%; naredni slojevi na 10-15%
- Prilikom špricanja, ACRYLTOP treba razrijediti 25% sa vodom za prvi sloj i sa oko 15% za zadnji sloj.
- Za airless razrjeđivanje ovisi od uređaja i tlaka koji se upotrebljava.
- Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.
- Nakon nanošenja tretirane vanjske površine moraju biti zaštićene od kiše, vode ili vlage dok se proizvod u cijelosti ne osuši, što je u normalnim uvjetima (pri 25°C) nakon otprilike 48 sati.
- Prosječna potrošnje: 8-10 m²/l po sloju za ravne površine prosječne moći upijanja. Preporuča se određivanje stvarne potrošnje izvođenjem preliminarnih testova na određenoj površini.

ostaci potpuno osuše i postupati s njima kao sa specijalnim otpadom. Čuvati izvan dohvata djece. Upotrebljavati u dobro provjetrenim prostorima. Ako proizvod dođe u dodir sa očima odmah dobro oprati sa vodom. U slučaju da se proizvod proguta odmah potražiti liječničku pomoć i pokazati mu kantu ili deklaracija. Ne izljevati ostatke u kanalizaciju vodene tokove ili u tlo. Pogledati sigurnosni list za dodatne informacije.

COLORIFICIO SAN MARCO garantira da su informacije ovog tehničkog lista izdane kao plod njezinog iskustva, i njezinih tehničkih i naučnih saznanja; ali unatoč tome ne može preuzeti bilo kakvu odgovornost s obzirom na postignute rezultate uzevši u obzir iste, jer uvjeti nanošenja su van svake njezine kontrole. Uvijek se preporuča ispitati da li se upotrebljava pravilan proizvod u pojedinom slučaju. Ova izjava poništava i zamjenjuje svaki prethodni tehnički list. Za dodatne tehničke informacije kontaktirati tehničku službu.

NIJANSIRANJE

Nijansiranje se postiže upotrebom Marcromie ton karte uz pomoć stroja za nijansiranje. Proizvod se, također, može nijansirati upotrebom tonera Colorado.

PAŽNJA: za tonove koji su dobiveni iz transparentne baze preporučamo razrjeđivanje od max. 20% sa vodom.

U slučaju da se koriste različite šarže proizvoda, preporučljivo je da se šarže pomiješaju kako bi se izbjegla razlika u nijansama.

Za vanjske radove preporučljivo je koristiti proizvod iste šarže od brida do brida. U slučaju da se mora nastaviti sa novom toniranom šaržom, uvijek nastojati da to bude gdje ima prekida npr bridovi.

SKLADIŠTENJE

Max. Temperatura: +30°C

Min. Temperatura: +5°C

Proizvod je najbolje upotrijebiti u roku od 2 godine od datuma proizvodnje, ako se čuva u originalnoj neotvorenoj ambalaži i pri odgovarajućoj temperaturi.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU (Dir.2004/24/EC)

Kat. A: Mat premazi za unutarnje zidove i stropove (sjaj <25@60°) (na bazi vode): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

Kat. C: boje za mineralne vanjske zidove (baza Voda): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

ACRYLTOP sadrži max. 30 g/l slobodnih organskih tvari (VOC)

Proizvod ne iziskuje označavanje po normi D.L. 65 od 14/3/03 i naknadne ispravke i usklađenja. Proizvod mora biti korišten sukladno higijenskim i sigurnosnim propisima. Nakon upotrebe, ambalažu ne bacati u okoliš, pustiti da se

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Tel +39 041 4569322 - www.san-marco.com - info@san-marco.it - export@san-marco.it