

LITOFLEX ACRILICO 1,8 mm

Plastická, ryhovaná omietka pre exteriér a interiér.

CHARAKTERISTIKA:

Je na báze akrylátových kopolymérov vo vodnej disperzii, farebných pigmentov a minerálov vyberanej veľkosti max. 1,8 mm. Akrylátové spojivo dodáva výrobku vynikajúcu odolnosť voči alkalite a poveternostným vplyvom, výbornú priľnavosť a pružnosť, slabé zadržiavanie nečistoty, vynikajúcu použiteľnosť a spracovateľnosť. Použité pigmenty odolné UV žiareniu a alkalite, zabezpečujú trvanlivosť farieb i na stenách obzvlášť vystavených slnečnému žiareniu a poveternostným vplyvom. Vhodná ako konečná povrchová úprava na vnútorné a vonkajšie vápenno cementové omietky každého typu a ich ekvivalent, cementové prefabrikáty a konglomeráty, povrchy s kompaktným, jednotným a rovným povrchom a na sadrové omietky v interiéroch.

PRÍPRAVA POVRCHU:

Nové povrchy: Je potrebné aby omietka bola vyzretá najmenej 28 dní. Vyrovnáť veľké nedokonalosti povrchu diery, trhliny, praskliny atd. Dobré očistiť od prachu, špiny a častí, ktoré dobre nedržia. Na suchý a očistený povrch naniesť jednu vrstvu ISOLEX, alebo ARD FIX.

Povrchy už natierané a čiastočne poškodené: Dobré očistiť od zvyškov farby a častí, ktoré dobre nedržia a výkvetov solí. V prípade výskytu plesní je potrebné ošetriť vhodným výrobkom. Vyrovnáť veľké nedokonalosti povrchu diery, trhliny, praskliny atd. Na suchý a očistený povrch naniesť jednu vrstvu ISOLEX.

V prípade omietky s farebným odtieňom so slabým krytím sa odporúča použiť podkladový náter PRIMER RIEMPITIVO COPRENTE v príslušnom odtieni.

NANÁŠANIE:

LITOFLEX ACRILICO je pripravený k použitiu, neriedi sa. Dobré zamiešať od spodku, aby zmes bola dokonale homogénna a naniesť v jednej vrstve plastovým, alebo oceľovým hladidlom. Nanášať postupne stále mokré na mokré, aby sa predišlo tieňovaniu v spojoch. Pred zaschnutím povrch rozpracovať plastovým hladidlom v riadkoch vertikálne, alebo horizontálne, prípadne krúžením na dosiahnutie požadovaného vzhľadu.

Nanášať pri teplote prostredia, alebo povrchu od + 5 °C do + 35 °C. Nenanášať za veterného počasia, pod priamym slnečným žiarením a pri relatívnej vlhkosti vzduchu vyššej ako 75 %. Povrch v exteriéri je potrebné po nanosení chrániť pred dažďom minimálne 48 hod. pri 20 °C. Náradie a pomôcky po použití ihneď umyť vodou. Farebné odtiene je potrebné objednávať naraz v celom množstve pre jeden objekt, aby sa predišlo možným rozdielom vo farebnom odtieni. V prípade využitia rôznych výrobných šarží, alebo pri nanášaní väčších plôch je potrebné ich medzi sebou premiešať, aby sa predišlo rozdielnym farebným tóninám. Použitie na povrchy silno zvetrané s výkvetom solí, alebo so vzliňajúcou vlhkosťou sa nezaručuje priľnavosť omietky k podkladu, preto je nevyhnutná najprv rekonštrukcia podkladu. Skladovať v chlade, ale chrániť pred mrazom.

Výrobok si nevyžaduje označenie ako nebezpečný. Používať podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem. Po použití obal nevyhadzovať do voľnej prírody, ale zvyšky nechať dobre vysušiť a odovzdať ako špeciálny odpad. S ďalšími informáciami sa oboznámte v karte bezpečnostných údajov.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Základ spojiva:	akrylátové polyméry
Špecifická hmotnosť:	1690 - 1760 g/l
Viskozita pri 20°C:	130 000- 170 000 cP
Doba schnutia:	na dotyk za 4 hod., do hĺbky za 48 hod.
Odolnosť voči ultrafialovému žiareniu :	vyšší ako 3° stupnice šedi.
Odolnosť voči zásadám:	žiadna zmena štruktúry a farby
Kapilárna absorpcia a priepustnosť vody EN 1062-3: Trieda W ₃ nízka W=0,049 kg/m ² √t	
Priepustnosť vodných pár EN ISO 7783-1E 2:	Trieda V ₂ priemer Sd=0,339 m
Adhézna sila pre priamy ťah EN 1542 :	výsledok je v súlade (priľnavosť ≥0,3 Mpa)
Tvrdosť EN 13687-3 :	výsledok je v súlade (priľnavosť ≥0,3 Mpa)
Tepelná vodivosť EN 1745: λ10DRY [W/MK]	1, 076
Reakcia na oheň EN 13501 trieda	C
Výdatnosť:	cca 0,33 m ² /kg
Farba:	biela, odtieň podľa vzorkovnice výrobcu.
Výrobok spĺňa požiadavky týkajúce sa označenia CE v súlade s UNI EN 15824	

Naše ústne a písomné odporúčenia, ktoré poskytujeme k technike použitia na pomoc zákazníkom, alebo spracovateľovi na základe súčasného stavu praktických a vedeckých znalostí, našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia, sú nezáväzne a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka, alebo spracovateľa povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zmysľané použitie. Revízia 2013/01