

## **ARDELAST INTONACHINO 1,2 mm**

### **Elastická, akrylsiloxanová omietka odolná voči riasam .**

#### **CHARAKTERISTIKA:**

Vďaka svojej vysokej pružnosti aj pri nízkych teplotách je elastickou povrchovou úpravou ktorá poskytuje účinnú reakciu na jeden z opakujúcich sa problémov v modernom stavebníctve a to je znovu obnovenie štruktúry povrchu s prítomnosťou mikrotrhlín a prasklín. Ďalšie vlastnosti sú vynikajúca plniaca schopnosť, odolnosť voči alkálite, priľnavosť na akomkoľvek suchom a čistom povrchu, malé zadržiavanie nečistôt. V dôsledku prítomnosti špeciálnych zložiek, ktoré pôsobením slnečného žiarenia reagujú zvýšením povrchovej tvrdosti bez zníženia elasticity omietky. Prítomnosť prísady širokospektrálneho účinku vytvára na povrchu účinnú ochranu proti šíreniu riasam, hubám a plesniam. Z týchto dôvodov je predovšetkým vhodná, ako finálna omietka pri zateplňovaní.

#### **PRÍPRAVA POVRCHU:**

**Nové omietky a betón:** Presvedčiť sa či omietka zrela najmenej 28 dní a dôkladne ju očistiť od prachu, nečistôt a všetkých voľných častí. Skontrolujte, či je povrch úplne suchý. V prípade, že povrchy sú veľmi sypké, alebo nekonzistentné je potrebné aplikovať ISOLEX. Pri výskyte trhlín vykonať ich otvorenie flexibrúskou na šírku najmenej 0,5 cm a potom prasklinu vyplniť ARDELAST STUCOM. Aby bol zaistený jednotný vzhľad povrchovej úpravy je vhodné naniesť 1 vrstvu PRIMER RIEMPITIVO COPRENTE prifarbeného približne, ako povrchová úprava ARDELAST INTONACHINO.

#### **NANÁŠANIE:**

Omietka je pripravená k použitiu, nevyžaduje ďalšie riedenie. Pred použitím je nutné ju dôkladne premiešať až kým sa nedosiahne homogénna hmota. Na suchú stenu nanášať oceľovým hladidlom rovnomerne v jednej vrstve. Skôr ako začne schnúť je potrebné oceľovým hladidlom zjednotiť hrúbku a vzhľad.

Nanášať pri teplote povrchu, alebo prostredia od +5°C do +35°C a pri relatívnej vlhkosti nižšej ako 75%. Nenanášať pri priamom slnečnom žiarení, na steny s výkvetom solí, stúpajúcou vlhkosťou a zvetrané povrchy, tu sa nezaručuje priľnutie výrobku a preto je najprv nevyhnutná obnova. Po nanosení musia byť povrchy chránené pred dažďom, mrazom, hmlou a rosou najmenej 48 hodín pri +20°C a 65% relatívnej vlhkosti. 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 je potrebné ich medzi sebou premiešať, aby sa predišlo rozdielnym farebným tóninám. Pomôcky a náradie hneď po použití umyť vodou. Výrobok skladovať v chlade, ale chrániť pred mrazom.

Na ARDELAST INTONACHINO môže byť v budúcnosti nanosený iba elastický výrobok rady ARDELAST, aplikácia iných výrobkov môže popraskať a odlupovať sa.

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:	akryl siloxanový polymér.
Viskozita pri 20°C:	150 000- 200 000 cP
Špecifická hmotnosť:	1600 - 1700 g/l
Doba schnutia pri 20 °C:	suché na dotyk 4 hod., suché do hĺbky 48 hod.
Odolnosť voči ultrafialovému žiareniu :	vyšší ako 3 <sup>o</sup> stupnice šedi.
Odolnosť voči zásadám:	žiadna zmena štruktúry a farby
Priepustnosť vodných pár EN ISO 7783-1E 2:	Sd=0,309 m Trieda V <sub>2</sub> (nízka)
Kapilárna absorpcia vody DIN 1062-3 :	W = 0,049 kg/m <sup>2</sup> √ t trieda W <sub>3</sub> (nízka)
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] 0, 809
Reakcia na oheň EN 13501 :	trieda C
Nebezpečné latky:	v norme
Výdatnosť:	cca 0,5 m <sup>2</sup> /kg
Vzhľad:	matný
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 zákazníkovi, 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 povinnosti, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Revízia 2013/01