

ARDELAST QUARZO

Elastická, kremičitá farba odolná voči riasam pre interiér a exteriér.

CHARAKTERISTIKA:

Je jemnozrnný náter, ktorý vďaka svojej vysokej pružnosti aj pri nízkych teplotách je elastickou povrchovou úpravou, ktorá poskytuje účinnú odpoveď na jeden z opakujúcich sa problémov v modernom stavebníctve a to je obnovenie štruktúry povrchu s prítomnosťou mikrotrhlín. Ďalšie vlastnosti sú vynikajúca plniaca a krycia schopnosť, vynikajúca odolnosť voči alkalite a poveternostným vplyvom, nízka nasiakavosť, dobrá priepustnosť vodnej pary, príľnavosť na akomkoľvek suchom a čistom povrchu, malé zadržiavanie nečistôt a nepriepustnosť oxidu uhličitého. V dôsledku prítomnosti špeciálnych zložiek, ktoré pôsobením slnečného žiarenia reagujú zvýšením povrchovej tvrdosti bez zníženia elasticity filmu náteru. Prítomnosť prísady širokospektrálneho účinku vytvára na povrchu účinnú ochranu proti šíreniu riasam, hubám a plesniam.

PRÍPRAVA POVRCHU:

Omietky, alebo cementové povrchy:

Pri nových sa ubezpečiť, že podklad zrel minimálne 28 dní, dôkladne očistiť od prachu, špiny a zle priliehajúcich starých náterov. V prípade výskytu plesne vhodne ošetriť. Na suchý podklad naniesť jednu vrstvu ISOLEX, po uschnutí aplikovať ARDELAST QUARZO.

NANÁŠANIE:

Povrch s prítomnosťou mikrotrhlín:

Naniesť ARDELAST QUARZO nezriedený, alebo zriedený vodou maximálne 5 % a nanášať vlneným valčekom spôsobom mokré na mokré. Po 24 hodinách naniesť druhú vrstvu ARDELAST QUARZO. Na jednu vrstvu naniesť minimálne 150 ml/m².

Výrobok aplikovať pri teplote povrchu, alebo prostredia od +5°C do +35°C, pri relatívnej vlhkosti nižšej, ako 75%, neaplikovať pri priamom slnečnom žiarení. Pomôcky a náradie hneď po použití umyť vodou. Po nanosení musí byť povrch chránený pred dažďom pri 20 °C aspoň 48 hodín. Výrobok nie je vhodný na ochranu sólo vápenných, alebo sadrových povrchov a vodorovné povrchy vystavené stagnácii vody. Výrobok skladovať v chlade, ale chrániť pred mrazom. Nevyžaduje si 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.

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

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Špecifická hmotnosť:	1280 ± 50 g/l
Viskozita pri 20 °C:	20.000 ± 2.000 cP
Vzhľad:	saténovo matný
Základ spojiva:	syntetický polymér vo vodnej emulzii.
Kapilárna absorpcia vody:	W 0,040 kg/m ² h 0,5
Priepustnosť vodných pár:	Sd 0,14 m (pri 200 mikro.)
Koeficient priepustnosti pary:	μ = 720
Predĺženie pri pretrhnutí :	viac ako 150 %
Doba schnutia pri 20 °C:	na povrchu 2 hodiny do hĺbky 48 hodín
Výdatnosť:	3,3 m ² /l v dvoch vrstvách v závislosti od drsnosti a nasiakavosti podkladu..
Farba:	biela, odtieň podľa vzorkovnice výrobcu.

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 zmyšľané použitie. Revízia 2012/08