

IDEALMIX VL15 - POLYCRIL

Vopsea lavabilă mată pentru exterior

DESCRIEREA PRODUSULUI

Descriere generala

Vopsea albă mată de înaltă calitate, pe bază de dispersii apoase, pigmenți, materiale de umplutură și aditivi, utilizată pentru finisarea decorativă și de protecție a peretilor exteriori;

Utilizate

Utilizată pentru vopsirea tuturor suprafețelor de bază minerale: tencuieli uzuale, tencuieli uscate, gleturi, zidării, piatră, beton, cărămidă, plăci de gips-carton, prefabricate, vopsitorii vechi rezistente. Este interzisă amestecarea produsului cu var, humă sau vopsele pe bază de solvenți organici.

Proprietăți

- lavabilitate excelentă
- rezistentă la uzură
- putere mare de acoperire
- grad de alb ridicat :90%
- rezistență bună la murdarie
- permeabilă la vaporii de apă
- rezistentă acțiunea fungilor, mucegaiurilor, bacteriilor

Culoare

Albă, se colorează conform cartelei Idealmix Harmony și Idealmix Exterior în peste 1000 de nuanțe.

Caracteristici tehnice

În stare lichidă

Caracteristică	u.m.	Valoare	Metoda de incercare
Aspect	-	Lichid, vascos, omogen	Vizual
Densitate (20°C)	g/cm ³	1,47-1,55	SR EN ISO 2811-1:2002
Continut de nevolatile	%	61	SR EN ISO 3251:2003
pH	-	8,5-9,5	STAS 8619-90
Vâscozitate Brookfield (Rot7, 100rpm, 22°C)	mPas	>4000	SR ISO 2555:2003
Granulație maximă	-	<100 μm	SR EN 21524

Peliculă uscată

Caracteristică	u.m.	Valoare	Metoda de incercare
Aspect peliculă	-	uniformă, albă,fără impurități	Vizual
Timp de uscare (23°C)	ore	24	SR EN ISO 1517-99
Putere de acoperire (contrast 1 strat 120μm)	%	95	SR EN 2814:1997
Grad de alb (240μm)	-	>90	ASTM E 313-73
Uzură prin frecare umedă	-	Clasa 3	SR EN 13300

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

Pregătirea stratului suport

Suprafața suport trebuie să fie rigidă, curată, uscată, desprăfuită și fără urme de grăsimi. Părțile care nu sunt netede sau prezintă urme de var, humă sau vopseluri pe bază de rășini nonacrilice trebuie curatate. Înainte de folosire, conținutul din recipient se amestecă foarte bine. Toate tipurile de suport trebuie tratate în prealabil cu Amorsa de Exterior. Produsul se poate aplica prin pensulare, roluire sau pulverizare air-less. A nu se aplica când temperatura este sub 10° C.

Pregătirea suprafețelor

Tencuieli de var-ciment, gleturi, zidării. Tencuielile trebuie să fie uscate - cca 4 săptămâni de la punerea în operă. Se curăță de praf și murdărie, apoi se aplică un strat de Amorsa Extreme de exterior. Eventualele reparații se vor face cu gletul umed de reparații Idealmix GU20.

Tencuieli minerale vechi absorbante. Se vor curăța de praf și mizerie apoi se aplică un strat de Amorsa Extreme de exterior diluată cu apă în raport maxim de 1:2.

Plăci de gips-carton. Se șlefuiesc urmele de la șpăcluire, apoi se aplică un strat de Amorsa Extreme de exterior.

Beton si BCA. Se vor indeparta urmele de decofrol, substante prafoase si nisipoase, apoi se aplica un strat de Amorsa Extreme de exterior diluata cu apa in raport maxim de 1:2.

Zidarie aparenta din caramida sau bolțari. Se vopsesc fara o pregatire prealabila.

Zugraveli existente din humă sau var. Se inlatura complet prin spalare sau razuire, iar zonele deteriorate se repara cu gletul umed de reparatii Idealmix GU20.

Tapet rugos imprimat sau in relief. Se vopsesc fara o pregatire prealabila.

Tapet lucios neaderent. Se va curata prin razuire. Zonele deteriorate se repara cu gletul umed de reparatii Idealmix GU20 apoi se aplica Amorsa Extreme de exterior diluata cu apa in raport maxim de 1:2.

Lemn și materiale lemnoase. Se vor acoperi cu Grund pentru lemn pe baza de apa Idealmix GL10.

Mod de aplicare

Produsul se va omogeniza la temperatura intre 15-30°C. După aplicarea amorsei/grundului, stratul de baza se lasa pentru uscare minim 4 ore. Se aplica primul strat de vopsea apoi după aproximativ 12 ore se poate aplica cel de al doilea strat. Vopsele se pot aplica cu trafaletul (prin roluire), cu pensula sau pulverizare air-less.

In cazul pulverizarii air-less se recomanda duza 0,026 – 0,031” sau 0,66 – 0,79 mm, presiunea de 160 – 180 bari si unghiul de pulverizare 40° – 80°;

Pentru evitarea de suprapuneri vizibile, se va vopsi fara intrerupere prin procedeul „ud pe ud”. La aplicarea prin pulverizare air-less, vopseaua se amesteca bine și se strecoara.

Temperatura minima de aplicare: + 5°C pentru suprafata de baza si mediul inconjurator; temperatura maxima+30°C

Uneltele se vor curata imediat după intrebuintare cu apa sau apa cu detergent.

RECOMANDĂRI

Consum estimat	10-12 mp/litru/strat, functie de tipul și calitatea suportului; Valoarea exacta a consumului specific se va determina in urma unei probe efectuate la fata locului.
Măsuri de securitate	P 102: A nu se lasă la îndemâna copiilor. P 260: Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. P 305, P 351: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. P 301, P 315: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:Consultați imediat medicul P 314, P101: Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P 273: Evitați dispersarea în mediu. COV limita UE g/l: cat A/a 75(2007)/30(2010); COV Produs, max. g/l:30
Compoziție	Dispersie apoasă din copolimeri stiren-acrilici, dioxid de titan, carbonat de calciu, apă, aditivi, conservanți.
Dezafectare	Resturile lichide de material se dezafectează conform prevederilor legale ca deșeuri de vopsele pe bază de apă, resturile uscate de material ca vopsele uscate sau gunoi menajer. Se reciclează numai gălețile goale.
Ambalare	Produsele se ambalează in găleți din material plastic inchise etans, avand capacitate nominală de 2,5lt, 8,5lt, 15lt. Marcare: Numele producătorului, denumirea produsului, tip, culoare, lot, data fabricatiei, volum nominal.
Transport și depozitare	Transportul produselor se face cu mijloace de transport acoperite. Materialele se vor depozita intr-un loc uscat, la temperatură controlată între 5-35°C. Depozitarea produsului la temperaturi sub 5°C poate duce la deteriorarea acestuia.
Termenul de valabilitate	24 de luni, de la data in scrisă pe ambalaj, dacă produsul este păstrat în următoarele condiții: inchis ermetic, in intervalul de temperatură 5°C - 35°C, departe de surse de caldura și ferit de razele soarelui.