

IDEALMIX VL15 - POLYCRIL

Vopsea 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;

Utilizare

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, mușcăiurilor, 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	5910	SR ISO 2884-2:2006
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

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 Amorsă 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 îndepărta urmele de decofrol, substante prafoase si nisipoase, apoi se aplică un strat de Amorsa Extreme de exterior diluată cu apă in raport maxim de 1:2.

Zidărie aparentă din cărămidă sau bolțari. Se vopsesc fără o pregătire prealabilă.

Zugrăveli existente din humă sau var. Se înlătură complet prin spălare sau răzuire, iar zonele deteriorate se repară cu gletul umed de reparații Idealmix GU20.

Tapet rugos imprimat sau in relief. Se vopsesc fără o pregătire prealabila.

Tapet lucios neaderent. Se va curăța prin răzuire. Zonele deteriorate se repară cu gletul umed de reparații Idealmix GU20 apoi se aplica Amorsa Extreme de exterior diluată cu apă in raport maxim de 1:2.

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

Mod de aplicare

Produsul se va omogeniza la temperatura între 15-30°C. După aplicarea amorsei/grundului, stratul de bază se lasă pentru uscare minim 4 ore. Se aplică 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 recomandă 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 fără întrerupere prin procedeul „ud pe ud”. La aplicarea prin pulverizare air-less, vopseaua se amestecă bine și se strecoară.

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

Uneltele se vor curăța imediat după întrebuințare cu apă sau apă cu detergent.

RECOMANDĂRI

Consum estimat	8-10 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	S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. S26 La contactul cu ochii, se spală imediat cu multă apă. S23 A nu inspira vaporii/aerosolii formați la pulverizare. S29 A nu se arunca la canalizare. S46 In caz de inghitire, a se consulta imediat medicul și ai se arata ambalajul sau eticheta S61 A se evita 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, daca produsul este păstrat în urmatoarele condiții: inchis ermetic, in intervalul de temperatură 5°C - 35°C, departe de surse de caldura și ferit de razele soarelui.