

Date: 03.01.2022

Architectural

Walls and facades

Exterior

Casa Bella Exterior Paint

Casa Bella Exterior Paint is a produced from waterborne binder, finely dispersed pigments, fillers and specific additives. It is used for protection and decoration of facades.



Properties

- Good running ability and leveling of the wet coating; without splashing during application;
- Good weather resistance;
- Very good hiding power; class 2 under EN13300;
- Wet abrasion resistance- class 2 under EN13300 (ISO 11998);
- Low water absorption of the coatings;
- Fast drying, weak smell;
- It has excellent cohesion with the surfaces;
- Good resistance to stratification and sedimentation; the paint does not change its viscosity over time.

Colours

Produced in white. May be manually tinted with Hamelekon Pigment Tinting Pastes.

Suitable bases

New lime-sand plasters and concrete
Cement-fibre boards
Stone surfaces

Technical characteristics

Appearance of the paint (after stirring)	homogenous, thick mass
Volatile organic compounds (VOC) content in ready for use product, g/l,max	40
Brookfield viscosity, mPa.s, min	4500
Density, kg/L	1,62±0,02
Resistance to wet abrasion, class	2
Gloss at 85°,max	10%
Hiding power (for one coat)	8 - 9 m²/L
Dry to the touch	in 30 minutes
Application of the second coat	in 2 - 4 hours (after the complete drying of the first one)
Complete drying	up to 24 hours

Unsuitable bases

Old silicate bases
Gypsum and coatings of distempred paints

Digitally signed by Moghildea Artiom
Date: 2022.04.05 11:24:46 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Preparation of the base	
New surfaces	Painted/lacquered surfaces
The new surfaces must be sound, clean and dry. Prime with Leko Nano Primer, Casa Bella Wall Primer or Casa Bella Exterior Paint diluted 1: 1 with water.	Remove old coatings from lime and alkyd paints. Clean the surface.

Application		Application tools	
Recommendation	Stir well before use.	Brush	Use brushes with natural fibres.
Application conditions	Work at temperatures above 5°C.	Roller	Use a roller with 15-22 mm long fibres.
Dilution	with water	Pistol	Use airless spraying machines.
Application method	Apply two coats of Casa Bella Exterior Paint, diluted with water if necessary, on the surfaces prepared for painting. Apply the second layer after the complete drying of the previous one.		

Application systems				
New surfaces			Painted/lacquered surfaces	
Stage	Product	Coats	Product	Coats
Priming	Leko Nano Primer or Casa Bella Wall Primer	I	No priming	-
Intermediate coat	Casa Bella Exterior Paint	I	No application	-
Finishing coat	Casa Bella Exterior Paint	I	Casa Bella Exterior Paint	I-II

Cleaning	Packages
with water before drying	4L; 8.5L ,15L

Storage	Safety measures
Store in original, tightly closed packages in closed and dry warehouses, away from direct sunlight at temperatures between 5 and 30 °C ! Keep from freezing.	The product is not classified as dangerous. If necessary – refer to the Safety Data Sheet.
Shelf life	
36 months from the production date in fabrically closed package.	

"The present technical description has the purpose to inform the clients on the product. Orgachim JSC invites its clients before work to check the quality of the product or its adaptation to the base, to make an experimental application, to use the product properly, to keep the application conditions in accordance with the label prescriptions and technical parameters.

In the absence of control over the conditions and method of application, the manufacturer does not provide a guarantee of its durability as well as of any direct or indirect consequential damages caused or related to the use or application of the product. Users must be assured that the current description is the last and has not been replaced by a newer version."

POLICOLOR ORGACHIM**Descriere Tehnică****Data: 03.01.2022***Arhitectural**Pereți și fațade**Interior***CASA BELLA VOPSEA DE EXTERIOR**

Vopseaua de exterior Casa Bella este produsă din lianți pe bază de apă, pigmenți fin dispersați, material de umplere și aditivi specifici. Este folosit pentru protecția și decorarea fațadelor.

Proprietăți
• Capacitate bună de rulare și nivelare a stratului umed; fără stropire în timpul aplicării ; • Rezistență bună la intemperii; • Putere de ascundere foarte bună, categoria 2 conform EN13300; • Rezistență la abraziune umedă - categoria 2 conform EN13300 (ISO 11998); • Absorbție scăzută de apă a straturilor de acoperire; • Uscare rapidă, miros slab; • Vopseaua are o coeziune excelentă la suprafețe; • Rezistență bună la stratificare și sedimentare; vopseaua nu își modifică vâscozitatea în timp.

Caracteristici tehnice	
Aspectul vopselei (după amestecare)	masă omogenă, groasă
Conținutul de compuși organici volatili în produsul gata de utilizare, g/l, max.	40
Vâscozitatea Brookfield, mPa.s, min.	4500
Densitatea, kg/l	1.662+/- 0.02
Rezistență la abraziunea umedă, categoria	2
Luciu la 85 de grade, min.	10%
Putere de ascundere (pentru un strat)	8-9 m ² /L
Uscat la atingere	În 30 minute
Aplicarea stratului al doilea	În 2-4 ore (după uscarea completă a primului strat)
Uscare completă	Până la 24 ore

Culori
Produs în alb. Poate fi vopsit manual cu Paste de colorare pigmentare Hamelekon.

Baze potrivite	Baze nepotrivite
Tencuieli și beton nou de var-nisip Plăci din beton și fibră Suprafețe de piatră	Baze vechi de silicat Ghips și acoperiri din vopsele distemperate

Pregătirea bazei	
Suprafețe noi	Suprafețe vopsite/lăcuite
Noile suprafețe trebuie să fie solide, curate și uscate. Amorsați cu Grund Leko Nano, Casa Bella Grund pentru perete sau Casa Bella Vopsea de Exterior diluate cu apă în raport de 1:1	Îndepărtați straturile vechi din var și vopselele alchidice. Curățați suprafața.

Semnata digital de către Moghildea Artiom

Data: 05.04.2022, 11:24:46

Motiv: Semnătură MoldSign

Locația: Moldova

Aplicare		Instrumente pentru aplicare	
Recomandare: Amestecați bine înainte de utilizare.		Perie	Utilizați perii cu fibre naturale.
Condiții de aplicare	Lucrează la temperatura de peste 5 grade C.	Rolă/tăvălug	Folosiți rola/tăvălugul cu fibre lungi de 15-22 mm.
Diluare	Cu apă	Pistol de pulverizare	Utilizați mașini de pulverizare fără aer
Metode de aplicare	Aplicați două straturi de Vopsea de Exterior Casa Bella, diluată cu apă, dacă este necesar, pe suprafețele pregătite pentru vopsire. Aplicați al doilea strat doar după uscarea completă a primului strat aplicat.		

Sisteme de aplicare				
Suprafețe noi			Suprafețe vopsite/lăcuite	
Etapă	Produs	Straturi	Produs	Straturi
Pregătire	Grund Leko Nano sau Grund de perete Casa Bella	I	Fără pregătire	-
Strat intermediar	Vopsea de Exterior Casa Bella	I	Fără aplicare	-
Strat de finisare	Vopsea de Exterior Casa Bella	I	Vopsea de Exterior Casa Bella	I-II

Curățare	Ambalaje
Cu apă înainte de uscare	4L, 8.5L, 15L

Depozitare
A se păstra în ambalaje originale, bine închise, în depozit închis și uscat, ferit de lumina directă a soarelui, la temperaturi între 5 și 30 de grade. Feriți de înghețare.

Măsuri de siguranță
Produsul nu se referă la produsele periculoase. Dacă este necesar – revizuiți Fișa de date privind siguranța.

Termen de valabilitate

36 de luni de la data producției în ambalaj închis fabricat.

”Prezenta descriere tehnică are ca scop informarea clienților cu privire la produs. Orgachim JSC invită clienții săi, ca înainte de a începe lucru cu produsul, să verifice calitatea produsului sau adaptarea acestuia cu baza, să efectueze o aplicare experimentală, pentru a folosi produsul corespunzător, pentru a păstra condițiile de aplicare în conformitate cu prescripțiile de pe etichetă și parametrii tehnici.

În absența controlului asupra condițiilor și metodelor de aplicare, producătorul nu oferă o garanție a durabilității acesteia, precum și a oricărei prejudicii de consecință directă sau indirectă cauzate sau care se referă la utilizarea sau aplicarea produsului. Utilizatorii trebuie să fie siguri că descrierea curentă este ultima variantă și nu a fost înlocuită de o nouă versiune.”

Republica Moldova

Biroul de traduceri SRL ”Diplom Lux”

Sediul biroului: mun. Chișinău, str. M.Costin, 7, of. 104, tel.: 079-79-44-72

Traducerea acestui text din limba engleză în limba română a fost efectuată în Biroul de traduceri SRL ”Diplom Lux” la 16.05.2022.

Ștampila biroului de traduceri

Semnătura



Ștampila traducătorului

Semnătura

