DURAZIV KAUCIUC®

Vopsea superlavabilă albă și bază nuanțare pentru exterior

Descriere:

Vopseaua superlavabilă **DURAZIV KAUCIUC®** pentru protecția și decorarea suprafețelor exterioare este astfel formulată încât asigură elasticitate ridicată finisărilor realizate cu acest produs, acoperind eventualele viitoare fisuri din suport, dar și o rezistență deosebită la factorii de mediu: radiații UV, temperaturi extreme și cicluri de îngheț/dezgheț. Vopseaua se poate utiliza ca atare, pentru obținerea unor suprafețe mate de culoare alb strălucitor, dar în același timp constituie și baza albă pentru nuanțare. Aceasta se poate colora conform cartelelor **DURAZIV**, folosind amestecurile standard de coloranți **DURAZIV Colorant superconcentrat** (cartela restrânsă) sau în sistemul de nuanțare POS (cartela extinsă de nuanțe).

Caracteristici:

- rezistență la murdărire, uzură, zgâriere și șocuri mecanice, având elasticitate deosebită
- rezistență deosebită la saponificare, putându-se aplica pe orice suprafață minerală, precum: tencuieli uzuale de var-ciment, gleturi de ipsos, beton, plăci de gips-carton, pe vopsitorii vechi rezistente la frecare și uzură
- aderență deosebită la suport
- putere de acoperire excepțională
- prezintă lavabilitate remarcabilă
- excelentă aplicabilitate (aplicare ușoară și fără stropire) și bună etalare
- peliculă hidrofobă și permeabilă la vapori, care asigură "respirația" pereților
- întreținere ușoară datorită rezistenței la pătare și murdărire, precum și capacității ridicate de a rezista la frecare umedă

Utilizare:



Finisarea decorativă și de protecție a suprafețelor minerale exterioare (tencuieli de var și ciment, beton, sisteme termoizolante). Nu se aplică peste vopsele pe bază de solvent sau zugrăveli de var sau humă.

Date tehnice:

CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
PRODUS LICHID		
Aspect	fluid, vâscos, omogen	vizual
Densitate, 23 ºC, g/cm^3	1,55 ± 0,05	SR EN ISO 2811 – 1:2002
Conținut nevolatile (105 °C, 25 min.), %	65 ± 2	SR EN ISO 3251:2003
pH	8,0 – 9,0	STAS 8619/1 – 90
Vâsc. Brookfield, DV-II, sp.4; 0,3 rpm., 20 °C, mPa.s 10,0 rpm. 100,0 rpm.	240 000 – 270.000 17.500 – 25.000 5.000 – 7.000	ASTM D 2196 – 99
PELICULA USCATĂ		
Aspect	Peliculă uniformă, albă	vizual
Uscare aparent completă, 23°C, 200 g, ore	6	SR EN ISO 3678:1999
Putere de acoperire, raport de contrast, peliculă umedă, 200µ, %	99	SR ISO 2814:199
Rezistență la frecare umedă (lavabilitate) • pierderea în grosime a peliculei, µm • cicluri de frecare umedă • clasă lavabilitate	 Max.20 200 2	 SR EN ISO 11998:2002 SR EN 13300:2002
Grad de alb (Wi313), %	Min. 91	Spectrofotometru
Diferență culoare, DE (față de etalon) max.	0,5	Spectrofotometru
Aderența la suport mineral, min.	1 N/mm2	SR EN ISO 4624/2003
Permeabilitate la vapori, mare, sd	0,1	EN ISO 7783-2

CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
Permeabilitate apă lichidă, mică, kg/m2h 0,5	<0,1	SR EN 1062-3
Rezistență la agenți chimici (detergenți 15%, cloramină, acetonă, NaOH 5%, HCl 5%), ore	24, fără modificări	SR EN ISO 2812:1996
Rezistență la îngheț – dezgheț (imersie în apă 16h la 20°C, 8h la – 17°C) nr. cicluri	30, fără modificări	STAS 3518 – 89

Aplicare:

Pregătirea suprafețelor

Suprafețele noi: tencuielile minerale sau betonul se lasă să se matureze timp de 28 zile de la punerea în operă și se îndepărtează corespunzător eventuala eflorescență; adezivul folosit în sistemele termoizolante se lasă să se matureze timp de 6 zile. Ele se amorsează cu **DURAZIV AMORSĂ** diluată până la 1:4 cu apă, funcție de gradul de absorbție al acestora.
Suprafețele vechi, deja vopsite, care prezintă zone slab aderente sau cu defecte (exfolieri, fisuri), trebuie reparate prin regletuire sau retencuire. Suprafețele reparate se lasă să se usuce timp de 72 ore apoi se șlefuiesc, se desprăfuiesc și se amorsează ca și în cazul suprafețelor noi.
Amorsarea are rolul de a regla absorbabilitatea suportului, de a consolida eventualele zone mai friabile și de a reduce consumul de vopsea.

Pregătirea produsului

- stratul 1 - vopsea diluată cu aprox. 10% apă
- stratul 2 - vopsea diluată cu aprox. 5% apă

Se omogenizează bine înainte de utilizare.

Mod de aplicare

- cu rola, pompa airless sau pensula
- se aplică de sus în jos, uniform și fără întrerupere, prin procedeul „umed pe umed", pentru a se evita apariția nadelor inestetice
- temperatura de aplicare (a mediului): min. +10 °C, max. +30 °C
- umiditatea suportului: maxim 12%
- umiditatea mediului: maxim 70%

Atenție! Nu se aplică în condiții de umiditate ridicată (ceață, ploaie, ninsoare) sau când există pericol de ploaie sau îngheț, pe vânt puternic sau sub acțiunea directă a razelor solare.
Vopseaua decorativă trebuie protejată de ploaie în primele 4-6 ore de la punerea în operă (funcție de temperatura mediului).
Nu se aplică peste finisări realizate cu produse pe bază de solvent, var sau humă.
În cazul produselor colorate, se recomandă utilizarea aceluiași lot de produs pentru realizarea întregii lucrări, pentru a se evita eventualele diferențe de nuanță.
Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul și calitatea acoperirii.

Uscare pentru reacoperire: 2- 6 ore, în funcție de temperatura mediului
Uscare totală: 24 ore
Număr de straturi recomandat: 2
Putere de acoperire: 12 - 15 m^2/litru/1 strat (funcție de tipul suportului și modul de aplicare)
Depozitare - Transport: în ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură, la temperaturi între +5 °C - +30 °C; risc de depreciere prin îngheț
Deșeuri: reziduurile uscate constituie deșeuri și se tratează conform legislației în vigoare

REGLEMENTĂRI LEGALE

Compuși organici volatili (COV):
Subcategorie produs: „Acoperiri pentru pereți exteriori pe substrat mineral"
Valoare limită COV, g/l: 75 (2007) / 40 (2010)
Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 30

Natura riscurilor și recomandări de prudență:
S2 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor
S24/25 - A se evita contactul cu pielea și ochii
S26 - În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul
S46 - În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a i se arăta ambalajul (recipientul) sau eticheta
S7/47 - Păstrați ambalajul (recipientul) închis ermetic și la o temperatură care să nu depășească +5 °C - +30 °C
Termen de valabilitate: 18 luni de la data fabricației, în ambalajul original închis etanș
Produs avizat tehnic pentru construcții.

Produs de DURAZIV COLOR SRL
Str. Fagului, nr. 21, 077160, Popești-Leordeni, Jud. Ilfov, România
Tel.: 021.361.53.46/47, Fax: 021.361.53.48
E-mail: office@duraziv.ro, www.duraziv.ro