

DURAZIV STANDARD ANTIBACTERIAN

Vopsea lavabilă albă pentru interior

Descriere

Vopsea lavabilă **DURAZIV Standard Antibacterian** are o acțiune dezinfectantă de durată, datorită formulei concentrate cu micro-capsule de biocid cu eliberare lentă. Împiedică înmulțirea și răspândirea coloniilor de bacterii, cum sunt E-Coli și Stafilococul auriu, ce prezintă risc de alergii, infecții respiratorii etc. Are o eficiență ridicată conform Standardului Japonez JIS Z2801 și avizului nr. 3222BIO/02/12.24, eliberat de Ministerul Sănătății, Comisia Națională Pentru Produse Biocide.

Caracteristici



- eficiență maximă împotriva bacteriilor cu risc de infecție - Stafilococul Auriu și E-Coli
- formulă cu micro-capsule de biocid
- efect antibacterian de durată
- miros discret
- pentru spații cu standard înalt de igienă
- prezintă rezistență la ștergerea umedă
- putere de acoperire foarte bună
- aplicare ușoară
- produsul nu stropește la aplicare
- peliculă permeabilă la vapori - asigură respirația pereților
- aderență bună la suport
- conținut redus de COV

Domeniul de aplicare

Pentru decorarea și protecția suprafețelor din clădiri unde se impune standard ridicat de igienă. Dezinfectant pentru pereți aflați în incinta camerelor de hotel, sălilor de clasă, camerelor pentru copii, grădinițelor, cantinelor, zonelor de preparare / depozitare a alimentelor, băilor, bucătăriilor. Datorită formulei fără amoniac și conținutului minim de emisii de vapori toxici, vopseaua degajă un miros discret, fiind recomandată pentru lucrări rapide și nu presupune aerisirea încăperii.

Are un grad superior de alb, dar se poate și colora cu pigmenții ecologici superconcentrați DURAZIV ESSENZA.

Nu se aplică peste vopsele pe bază de solvent sau zugrăveli de var sau humă. Produsul nu este destinat aplicării directe pe oameni sau animale.

Aplicare

Pregătirea suprafețelor

Suprafețele minerale noi (din gips-carton, gleturi DURAZIV pe bază de ciment – ex. FP 24, FP 25, FP 27, gleturi DURAZIV pe bază de ipsos – ex. FINIGLET FP 26, tencuieli tradiționale din var-ciment, beton, zidărie), maturate, curate, uscate și desprăfuite. Se aplică Amorsă concentrată cu Kauciuc®, diluată până la 1:3 cu apă, funcție de gradul de absorbție al suprafețelor (raportul de diluție se stabilește după o probă făcută pe suportul respectiv) sau Amorsă Albă 2în1 care asigură o reducere a consumului de vopsea lavabilă cu 50

Suprafețele minerale vechi, deja vopsite, care prezintă zone slab aderente sau cu defecte (exfolieri, fisuri), trebuie reparate prin regletuire (ex. Glet de ipsos FP 23) sau chituire (ex. Mortar rapid pentru reparații și fixări PM 47). Rosturile dintre plăcile de gips-carton, eventualele suprafețe zgâriate sau lovite se chituiesc cu pasta de chituire și gletuire pentru gips-carton DURAZIV GM 53. După uscare, se amorsează ca în cazul suprafețelor noi. Amorsarea are rolul de a regla absorbibilitatea suportului, de a consolida eventualele zone mai friabile și de a reduce consumul de vopsea.

Atenție! Amorsa concentrată cu Kauciuc se poate aplica nediluată sau diluată cu apă până la max. 1:3; după amorsare suprafața nu trebuie să fie lucioasă dar trebuie să fie rezistentă la zgariere și să nu prezinte particule nefixate de glet (rezultate în urma slefuirii); în caz contrar se mai aplică încă un strat; se vor face probe pe suprafețe mici. Înainte de aplicarea amorsei, asigurați-vă că întreaga suprafață este acoperită în strat uniform cu același tip de glet (de încărcare sau de finisaj, pe bază de ipsos sau pe bază de ciment). Diferențele de textură și absorbție dintre tipurile de glet denaturează aspectul final al peliculei de vopsea (ex. – apar pete).

Pregătirea produsului

- stratul 1 - vopsea diluată cu max. 10% apă (raport masic)
- stratul 2 - vopsea diluată cu max. 5% apă (raport masic)

Se omogenizează bine înainte de utilizare. Reglarea diluției se face prin testarea produsului diluat în condiții reale, pe o suprafață de 1-2 m², înainte de începerea lucrului pe toată suprafața.

Mod de aplicare

- cu rola, pompa airless sau pensula;
- se aplică de sus în jos, uniform și fără întrerupere, pentru a preveni stropirea și apariția unor dungi inestetice;
 - se finisează mai întâi muchiile și colțurile cu pensula sau un trafalet mic și apoi se finisează suprafața mare cu trafaletul sau pompa airless.
 - dacă după aplicarea primului strat de produs se fac reparații (cu glet), acestea se vor slefui foarte bine, se vor amorsa și se va aplica un strat de vopsea cu aceeași unelte cu care se va aplica stratul final; apoi se va aplica stratul final pe toată suprafața
- temperatura de aplicare (a mediului): min. +10 °C, max. +30 °C;

- umiditatea suportului: maxim 12%;
- umiditatea mediului: maxim 70%.

Atenție! Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul, randamentul și calitatea acoperirii. Nu se combină cu alte produse!

Uscare pentru reacoperire:	Uscare totală:	Număr de straturi recomandat:	Putere de acoperire:	Ambalaj:	Depozitare – Transport:	Deșeuri:	Termen de valabilitate:
2-6 ore, în funcție de temperatura mediului	24 ore	2 straturi	13 - 15 m ² /litru/1 strat (în funcție de tipul suportului și modul de aplicare)	găleți de 10L	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	reziduurile uscate constituie deșeuri și se tratează conform legislației în vigoare	24 luni de la data fabricației, în ambalajul original, sigilat, închis etanș, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare

Valorile consumului de vopsea sunt obținute în condiții de aplicare cu trafaletul pe suprafața standard (rigips). Valoarea exactă a consumului se va determina în urma unei probe efectuate la fața locului. Consumul poate crește semnificativ în cazul aplicării produsului pe suprafețe absorbante și/sau rugoase sau în cazul folosirii unui trafalet/rola cu par lung. De asemenea, consumul crește la aplicarea prin pulverizare.

Date tehnice

CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
PRODUS LICHID		
1. Aspect	fluid, vâscos, omogen	vizual
2. Densitate 23 °C, g/cm ³	1,6 ± 0,05	SR EN ISO 2811 – 1:2023
3. Conținut nevolatili (105 °C, 25 min.), %	62 ± 2	SR EN ISO 3251:2019
4. pH	8,3 – 9,5	SR EN ISO 787-9:2019
5. Vâsc. Brookfield, DV-II, sp.4; 20 °C, mPa.s 10,0 rpm	13.000 – 20.000	SR EN ISO 2555:2018
PELICULĂ USCATĂ		
6. Aspect	Peliculă uniformă, albă	vizual
7. Uscare aparent completă, 23 °C, 200 g, ore	6	SR EN ISO 9117-6:2012

Probe de lot: 1, 2, 5, 6. Probe de tip: 3, 7.

Reglementări legale

Compuși organici volatili (COV):

Subcategorie produs: „Acoperiri mate pentru pereți interiori și tavane”

Valoare limită maximă COV, g/l: 30 (2010)

Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 5,1

Substanțele active conținute în produs:

- 1,2-benzisotiazolin-3-ona (CAS:2634-33-5): 0.051%

- amestec de: 5-cloro-2-metil-3(2h)-izotiazolinona și 2-metil-3(2h)-izotiazolinona (CAS:55965-84-9): 0.0043%

Produs avizat de Ministerul Sănătății, Comisia Națională Pentru Produse Biocide, conform aviz nr. 3222BIO/02/12.24.

Produs avizat de Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții.

Producătorul are certificat sistemul de management integrat calitate-mediu.

ST 36/2014

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

Pentru informații complete și actualizate este necesară consultarea fișei tehnice de produs valabilă la data folosirii acestuia. Indicațiile și prescripțiile cuprinse în fișa tehnică de produs stabilesc limitele de utilizare a produsului și nu pot înlocui calificarea și pregătirea executantului lucrării. Suportul tehnic și recomandările pe care le oferim Beneficiarului / Cumpărătorului se bazează pe experiența noastră și corespund celor mai bune practici din domeniu, însă nu implică obligații suplimentare contractuale. Producătorul garantează performanțele produsului, dar nu poate influența condițiile și modul de utilizare. Se recomandă testarea produsului pe o suprafață redusă dar reprezentativă, în condițiile tehnologice specifice locației Beneficiarului / Cumpărătorului, astfel încât să se confirme că este sau nu adecvat utilizării avute în vedere și asumarea de către Beneficiar / Cumpărător a întregii responsabilități ce poate deriva din folosirea acestuia.

