

# DURAZIV ColorPRO

## VOPSEA SUPERLAVABILĂ CU KAUCIUC®

### Bază de nuanțare pentru interior și exterior

#### Descriere

**Bazele de nuanțare DURAZIV ColorPRO® cu Kauciuc®** - Pastel interior, Pastel exterior, Accent interior și exterior, Transparentă interior și exterior - sunt vopsele pe bază de apă destinate colorării numai prin nuanțare computerizată pe mașini de colorat care folosesc rețete și coloranți DURAZIV. Acestea sunt astfel formulate încât asigură elasticitate ridicată finisărilor realizate cu aceste produse, acoperind eventualele viitoare fisuri din suport, dar și rezistență deosebită la murdărire, uzură și la factorii de mediu. Bazele DURAZIV ColorPRO® cu Kauciuc® au lavabilitate și putere de acoperire foarte bune, aplicare foarte ușoară și bună etalare, conferind suportului o finisare de calitate superioară.



#### Caracteristici

- rezistență la murdărire, uzură, zgâriere și șocuri mecanice, având elasticitate deosebită
- rezistență deosebită la saponificare, putându-se aplica pe orice suprafață minerală, cum ar fi tencuielile uzuale de var-ciment, gleturile de ipsos, betonul, plăcile de gips-carton, precum și 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" peretilor
- întreținere ușoară datorită rezistenței la pătare și murdărire

#### Domeniul de aplicare

Finisarea decorativă și de protecție a suprafețelor minerale interioare și exterioare (gips carton, glet de ciment, ipsos, tencuieii de var și ciment, beton, sisteme termoizolante) sau renovarea suprafețelor acoperite cu vopsele pe bază de dispersii sau tapetate. Bazele Pastel interior și Pastel exterior se utilizează pentru obținerea nuanțelor pastel, baza Accent interior și exterior pentru obținerea nuanțelor medii, iar cea Transparentă pentru obținerea nuanțelor intense. Se recomandă utilizarea aceluiași lot de produs pentru realizarea întregii lucrări, pentru a se evita eventualele diferențe de nuanță.

#### Aplicare

##### Pregătirea suprafețelor

**Suprafețele minerale noi** (din gips-carton, gleturi DURAZIV pe bază de ciment - ex. FP 24, FP 25, gleturi DURAZIV pe bază de ipsos - ex. FP 21, FP 23, tencuieli tradiționale din var-ciment, beton, zidărie), maturate, trebuie să fie curate, uscate și desprăfuite. Se amorsează suprafața cu DURAZIV Amorsă concentrată cu Kauciuc® sau cu Amorsă albă 2 în 1. Amorsa concentrată cu Kauciuc® se diluează până la 1:3 cu apă, în funcție de gradul de absorbție a suprafeței (gradul de diluție se stabilește după o probă făcută pe suportul respectiv), și are rolul de a regla absorbabilitatea, de a consolida eventualele zone mai friabile și a reduce consumul de vopsea. Amorsa albă 2 în 1 are atât rol de amorsă, cât și de prim strat de finisaj, reducând consumul de vopsea 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 cu Kauciuc®) sau chituire (de ex. Mortar rapid pentru reparații și fixări PM 47). Rosturile dintre plăcile de gips-carton, eventualele suprafețe zgâriate sau lovite se chituesc cu Pasta de chituire și gletuire pentru gips-carton DURAZIV GM 53. După uscarea, se amorsează ca în cazul suprafețelor noi.

**Atenție!** Amorsa concentrată cu Kauciuc se poate aplica nediluata sau diluata cu apa pana la max.1:3;dupa amorsare suprafata nu trebuie sa fie lucioasa dar trebuie sa fie rezistenta la zgariere si sa nu prezinte particule nefixate de glet(rezultate in urma slefulii);in caz contrar se mai aplica inca un strat; se vor face probe pe suprafete 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. 15% apă (în volum)
- stratul 2 - vopsea diluată cu max. 8% apă (în volum)

Se omogenizează bine înainte de utilizare.

Reglarea diluției se face prin testarea produsului diluat în condiții reale, pe o suprafață de 1-2 m<sup>2</sup>, înainte de începerea lucrului pe toată suprafața.

Dacă după aplicarea primului strat de produs se fac reparații (cu glet), acestea se vor slefuli foarte bine, se vor amorsa și se va aplica un strat de vopsea cu aceeași unelă cu care se va aplica stratul final; apoi se va aplica stratul final pe toată suprafața.

##### 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;
- la interior se vor acoperi mai întâi zonele de la colțuri și îmbinări, cu o rolă mai mică sau cu o pensulă, și apoi restul suprafeței;
- nu se recomandă a se reaplica local ulterior produs, cu scopul de a efectua reparații și rectificări, peste o suprafață deja aplicată, deoarece zonele respective vor ieși în evidență în aspectul general al finisajului;

- temperatura de aplicare (a mediului): min. +10 °C, max. +30 °C;
- umiditatea suportului: maxim 12%;
- umiditatea mediului: maxim 70%.

**Atenție!** La exterior nu se aplica pe suprafete horizontale care vin in contact direct cu apa de ploaie sau pe care sta apa: glafuri, pervaze si altele. Inainte de aplicare trebuiesc finalizate operatiile de montare a streasinelor, corniselor, jgheburilor de scurgere, a hidroizolatiilor, a elementelor de indepartare a apei, protectiile la glafuri, inchiderile la atic, etc.

**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 trebuie protejată de ploaie în primele 24-72 ore de la punerea în operă (funcție de temperatura mediului). **Nu se aplică peste finisări realizate cu produse pe bază de solvent sau cu var sau humă. Se recomandă utilizarea aceuiași 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. 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 <sup>2</sup> /litru/1 strat (în funcție de tipul suportului și modul de aplicare)	găleți de 2,5L și 9L	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 constituite 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

\* În cazul nuanțelor cu putere de acoperire mică sau când se dorește aplicarea unei culori pastel peste o culoare intensă, se recomandă aplicarea unui strat de DURAZIV Amorsă Albă 2 în 1 pentru finisările la interior și respectiv de DURAZIV Vopsea superlavabilă albă de exterior cu Kauciuc® pentru finisările la exterior, înainte de aplicarea produsului colorat.

Valorile consumului de vopsea sunt obtinute in conditii de aplicare cu trafaletul pe suprafata standard (rigips). Valoarea exacta a consumului se va determina in urma unei probe efectuate la fata locului. Consumul poate creste semnificativ in cazul aplicarii produsului pe suprafete absorbante si/sau rugoase sau in cazul folosirii unui trafalet/rola cu par lung. Deasemenea consumul creste la aplicarea prin pulverizare.

#### Date tehnice

CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE				METODA DE ÎNCERCARE
	2	3	4	5	
1	Pastel interior	Pastel exterior	Accent interior și exterior	Transparentă interior și exterior	6
<b>PRODUS LICHID</b>					
1. Aspect	fluid, vâcos, omogen				vizual
2. Densitate, 23°C, g/cm <sup>3</sup>	1,59 ± 0,05	1,55 ± 0,05	1,53 ± 0,05	1,48 ± 0,05	SR EN ISO 2811 - 1:2016
3. Conținut nevolatile (105°C, 25 min.), %	63 ± 2				SR EN ISO 3251:2019
4. pH	8,0 - 9,0				SR EN ISO 787-9:2019
5. Vâsc. Brookfield, DV-II, sp. 4; 10 rpm., 20°C, mPa.s	12000-18000	13000-18000	15000-25000	15000-25000	SR EN ISO 2555:2018
<b>PELICULĂ USCATĂ</b>					
1	2	3	4	5	6
6. Aspect	peliculă uniformă, albă				vizual
7. Uscare aparent completă, 23°C, 200 g, ore	6				SR EN ISO 9117-6:2012
8. Rezistență la frecare umedă (lavabilitate)					SR EN ISO 11998:2007
• pierderea în grosime a peliculei, μm	max. 20				
• cicluri de frecare umedă	200				
• clasă lavabilitate	2				
9. Diferență culoare, DE (față de etalon), la baza max.	0,5				spectrofotometru
10. Diferență culoare DE produs colorat, DE (față de cartela de culori), max.	3,0				spectrofotometru

Probe de lot: 1, 2, 5, 6, 9, 10. Probe de tip: 3, 4, 7, 8. Probele de lot se efectuează la fiecare lot, probele de tip se execută la schimbarea formulării.

## Reglementări legale

### Compuși organici volatili (COV):

Subcategorie produs: „Acoperiri mate pentru pereți interiori și tavane”  
Valoare limită COV, g/l: 30 (2010)  
Subcategorie produs: „Acoperiri pentru pereți exteriori pe substrat mineral”  
Valoare limită COV, g/l: 40 (2010)  
Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 30

### Produs avizat de Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții.

Producătorul are certificat sistemul de management integrat calitate-mediu cu TÜV Hessen.

ST 32/2014

Produs de DURAZIV COLOR SRL  
Str. Fagulii 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.*