

# DURAZIV CLIMA PROTECT® cu KAUCIUC®

## TENCUALĂ DECORATIVĂ STRUCTURATĂ

### Descriere

Tencuiala decorativă structurată DURAZIV Clima Protect® cu Kauciuc® are o formulă cu conținut majoritar de rășini sintetice și aditivi premium care îi conferă elasticitate superioară, prevenind apariția fisurilor și exfolierilor, chiar și în condiții meteo extreme, în special cicluri îngheț-dezgeț și umiditate. Caracterul perfect hidrofob al peliculei permite perlarea apei astfel încât picăturile antrenează în alunecare și particulele de praf și mizerie, fără a lăsa urme de scurgere după uscare. Permeabilitatea la vapori și aditivarea cu biocid „încapsulat” direct în rășină blochează contaminarea cu microorganisme (alge, mușchi, fungi), prelungind durata de viață a fațadei și reducând costurile de întreținere.



### Domeniul de aplicare

Finisarea decorativă și de protecție a suprafețelor minerale exterioare - sisteme termoizolante, tencuieli de var și ciment, beton, etc., în special cele aflate în zone cu umiditate atmosferică ridicată – litoral, depresiuni, munte, cele dispuse la nord, care întrețin mai mult timp umezeala în suport, cele din zone urbane și industriale cu risc mai mare de poluare atmosferică, inclusiv cele aflate în imediata vecinătate a drumurilor și predispușe la stropire (fiind foarte aderentă, poate fi curățată cu jet sub presiune), în zone limitrofe unor păduri, lanuri etc. cu risc de contaminare cu polen etc. Se folosește în sistem perfect compatibil cu DURAZIV Grund de amorsare Clima Protect® cu Kauciuc® pentru tencuieli decorative și se poate colora conform cartelei ColorPRO®, garantând o stabilitate de durată a culorii.

### Aplicare

#### Pregătirea suprafețelor

**Suprafețele noi** se lasă la maturat (să se usuce) timp de minim 7 zile, în cazul termosistemelor, sau minim 28 de zile, în cazul tencuielilor minerale. În cazul apariției eflorescenței, se acționează eficient pentru îndepărtarea acesteia, înainte de amorsare.

**Suprafețele vechi**, deja acoperite, care prezintă zone slab aderente sau cu exfolieri se curăță până la suportul solid și se repară prin aplicare de mortar de tencuială PM 42, Tinci PM 43 sau mortar rapid de reparații PM 47. În cazul suprafețelor care prezintă fisuri, acestea vor fi reparate folosind adezivul AT 37 armat cu fibre. Suprafața reparată se lasă să se usuce timp de 3-4 zile și se amorsează ca și în cazul suprafețelor noi. Dacă suprafața prezintă neregularități, acestea vor fi în prealabil șlefuite.

#### Pregătirea produsului

Poate fi aplicat ca atare sau cu diluție de 1-2% apă, în funcție de temperatura mediului la momentul aplicării. Se omogenizează bine cu bormașina înainte de aplicare.

#### Mod de aplicare

Aplicare strat de fond:

- se aplică un strat de DURAZIV Grund de amorsare Clima Protect® cu Kauciuc® pentru tencuieli decorative, colorat în aceeași nuanță cu tencuiala decorativă

#### Aplicare tencuială decorativă:

- se aplică manual, într-un singur strat, sau mecanizat, la o grosime egală cu granulația tencuielii, apoi se drîșcuiește (pe drept sau pe rotund) cu drîșca din material plastic
- se aplică fără întrerupere, prin procedeul „umed pe umed”, pentru a evita apariția nadelor inestetice
- nu se recomandă a se reaplica local ulterior produs peste o suprafață deja aplicată, cu scopul de a efectua reparații și rectificări, deoarece zonele respective vor ieși în evidență în aspectul general al finisajului
- temperatura de aplicare (a mediului): min. +10 °C, max. +30 °C
- temperatura suportului: min. + 5 °C, max. +40 °C
- umiditatea suportului: max. 12%
- umiditatea mediului: max. 70%
- curățarea uneltelor se face cu apă, imediat după aplicare

#### Atenție!

Nu se aplica pe suprafețe orizontale pe care sta apa: glafuri, pervaze și altele. Înainte de aplicare trebuie finalizate operațiile de montare a streșinilor, corniselor, jgheaburilor, a hidroizolațiilor, a elementelor de îndepărtare a apei, protecțiile la glafuri, închiderile la atic, etc.

Dacă pe suprafața ce urmează a fi tencuită există elemente metalice, acestea vor fi mai întâi grunduite.

Înainte de aplicare conținutul din recipient se amestecă foarte bine.

**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.**

În primele 24-72 de ore după aplicare, în caz de ploaie, ninsoare etc., suprafața va fi protejată.

**Nu se aplică peste finisări realizate cu produse pe bază de solvent sau cu var sau humă.**

În cazul produselor albe sau colorate, prin folosirea agregatelor naturale, sunt posibile variații ale nuanțelor; de aceea se vor folosi pe aceeași suprafață numai materiale cu aceeași număr de lot; în caz contrar materialele se vor amesteca între ele, pentru a se evita obținerea de nuanțe diferite.

Culoarea este influențată de lumină, de aceea este indicat ca alegerea culorii să se facă la lumină naturală, ținând cont și de culoarea altor elemente arhitectonice ale fațadei (acoperiș, tâmplărie, etc.).

**Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul și calitatea acoperirii.**

Uscare :	Putere de acoperire:	Ambalaj:	Depozitare - Transport:	Deșeur:	Termen de valabilitate:
4 ore uscare superficială, 2-3 zile uscare totală	<ul style="list-style-type: none"> <li>TDS granulație 1.5 mm: 1.3-1.7 kg/m<sup>2</sup></li> <li>TDS granulație 2.0 mm: 1.8-2.4 kg/m<sup>2</sup></li> <li>TDS granulație 2.5 mm: 2.5-2.9 kg/m<sup>2</sup></li> </ul> Valoarea exactă a consumului se va determina în urma unei probe efectuate la fața locului.	găleată 25 kg	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 deșeur 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 tencuială sunt obținute în condiții de aplicare 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 rugoase sau cu denivelări

#### Date tehnice

CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
<b>PRODUS LICHID</b>		
1. Aspect	Pastă, vâscosă, omogenă	vizual
2. Conținut nevolatili (105 °C, 25 min.), %	80 ± 2	SR EN ISO 3251:2019
3. Densitate	1,8 ± 0,05	SR EN ISO 2811/2016
<b>PELICULA USCATĂ</b>		
4. Aspect	Peliculă uniformă, fără incluziuni	vizual
5. Diferență culoare, DE (față de etalon), max.	2	spectrofotometru
6. Aderență la suport mineral, min.	1 N/mm <sup>2</sup>	SR EN 1542/2002
7. Permeabilitate la vapori	V1 (mare)	SR EN ISO 7783/2019
8. Permeabilitate apă lichidă, mică, kg/m <sup>2</sup> h 0,5	<0,5	SR EN 1062-3/2008
9. Durabilitate (aderență după cicluri îngheț/dezghet), min.	1N/mm <sup>2</sup>	SR EN 1542/2002

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

#### Reglementări legale

##### Compuși organici volatili (COV):

Subcategorie produs: „Acoperiri pentru pereți exteriori pe suport mineral”

Valoare limită COV, g/l: 40 (2010)

Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 40

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

**CE SR EN 15824:2017**

ST 2/2010	Produs de DURAZIV COLOR SRL <b>Str. Fagului nr. 21, Popești-Leordeni, 077160, Jud. Ilfov, România</b> 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*