

DURAZIV CLIMA PROTECT® cu KAUCIUC®

TENCUIALĂ DECORATIVĂ GRANULATĂ

Descriere

Tencuiala decorativă granulată 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-dezgheț, umiditate, precum și rezistența la UV. 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 predispuse 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 Clima Protect® Grund de amorsare cu Kauciuc® pentru tencuieli decorative, colorat în aceeași nuanță cu tencuiala decorativă

Aplicare tencuială decorativă:

- se aplică manual, într-un singur strat, la o grosime egală cu granulația tencuielii, apoi se drișcuiește pe rotund cu drișca 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 apă: glafuri, pervaze și altele. Înainte de aplicare trebuie finalizate operațiile de montare a streasnilor, 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 înglobate 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 (ceată, 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 același 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	• MD granulație 1.0 mm: 1.8-2.2 kg/m ² • MD granulație 1.5 mm: 2.3-2.7 kg/m ² • MD granulație 2.0 mm: 2.7-3.2 kg/m ² Valoarea exactă a consumului se va determina în urma unei probe efectuate la fața locului.	găleată 25 kg	În ambalajul original închis etans, 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 etans, 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
PRODUS LICHID		
1. Aspect	Pastă, vâscosă, omogenă	vizual
2. Conținut nevolatile (105 °C, 25 min.), %	80 ± 2	SR EN ISO 3251:2019
PELICULA USCATĂ		
3. Aspect	Peliculă 2uniformă, fără incluziuni	vizual
4. Vâscozitate Brookfield, Pas	50-80	SR EN ISO 2555:2018
5. Diferență culoare, DE (față de etalon), max.	2	spectrofotometru
6. Aderența la suport mineral, min.	1 N/mm ²	SR EN 1542/2002
7. Permeabilitate la vapori	V1 (mare)	SR EN ISO 7783/2019
8. Permeabilitate apă lichidă, mică, kg/m ² h 0,5	<0,5	SR EN 1062-3/2008
9. Durabilitate (aderența după cicluri îngheț/dezghet), min.	1N/mm ²	SR EN 1542/2002

Probe de lot: 1, 3, 4, 5 Probele de tip 2, 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.	
CE SR EN 15824:2017	
ST 24/2012	Produs de DURAZIV SRL Str. Fagului 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.