

DURAZIV CLIMA PROTECT® cu KAUCIUC® TENCUIALĂ DE CUARȚ COLORAT

Descriere

Tencuiala de cuarț colorat DURAZIV Clima Protect® cu Kauciuc® este un produs pe bază de dispersii organice și aditivi speciali, care conferă acestuia proprietăți deosebite privind elasticitatea, aderența, lucrabilitatea, impermeabilitatea la apă și permeabilitatea la vapori, rezistența la lovire, zgâriere și uzură. Împreună cu particulele de cuarț colorat, asigură finisărilor realizate cu acest produs, rezistențe excelente la lumină, temperaturi extreme, medii alcaline sau acide, gaze industriale.

Domeniul de aplicare



Finisarea decorativă și de protecție a suprafețelor minerale exterioare și interioare: sisteme termoizolante, tencuieli de var și ciment, beton, etc. Se recomandă a se aplica în special pe suprafețe foarte solicitate, ca: zonele de socluri de la fațade de clădiri, pereții de la casa scării, holurile, etc.

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

Înainte de aplicare, trebuie obligatoriu finalizate lucrările premergătoare cum ar fi: streșini, cornișe, hidroizolații, jgheaburi, protecțiile la glafuri, elemente de îndepărtare a apei etc (nu se aplica pe suprafețe orizontale pe care sta ploaia sau zapada).

La aplicarea produsului pe soclul clădirilor, pentru asigurarea durabilității sistemului, se recomandă hidroizolarea în prealabil a suportului mineral cu ajutorul mortarului hidroizolant PM 45

și se va evita contactul direct al finisajului cu solul prin folosirea unui profil de soclu, etc.

Aplicare

Pregătirea suprafețelor

Suprafețele minerale noi se lasă la maturat (să se usuce) timp de minim 7 zile, în cazul termosistemelor (AT 30, AT 31, AT 33 sau AT 37), sau minim 28 de zile, în cazul tencuielilor minerale (PM 41 sau PM 42). Apoi se amorsează cu DURAZIV Amorsă concentrată cu Kauciuc® diluată până la 1:3 cu apă, funcție de gradul de absorbție al suprafețelor. În cazul apariției eflorescenței, se acționează eficient pentru îndepărtarea acesteia, înainte de amorsare.

Suprafețele minerale vechi, deja acoperite, care prezintă zone slab aderente sau cu exfolieri, se curăță până la suportul solid și se repară prin aplicare de mortare compatibile pe bază de ipsos (gletul FP 23) sau pe bază de ciment (tencuiala PM 42, tinciul PM 43, mortarul rapid de reparații PM 47 și gletul FP 25). În cazul suprafețelor care prezintă fisuri, acestea vor fi reparate folosind adezivul pentru polistiren AT 37. 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 maxim 1-2% apă, în funcție de temperatura mediului la momentul aplicării. Se omogenizează bine 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 într-o nuanță apropiată de tencuiala de cuarț; acesta are rolul de a ancora tencuiala la suport și de a crește gradul de protecție conferit de sistem, inclusiv împotriva algelor și fungilor.

Aplicare tencuială decorativă:

- se aplică într-un singur strat, uniform, cu o gletieră din oțel inoxidabil, la o grosime egală cu granulația tencuielii
- 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 aplică în condiții de umiditate ridicată (ceață, ploaie, ninsoare) sau când există pericol de ploaie sau îngheț, pe suport umed, pe vânt puternic sau sub acțiunea directă a razelor solare.

Prin folosirea agregatelor naturate sunt posibile variații ale nuanțelor; de aceea se vor folosi pe aceeași suprafață numai materiale cu același număr de sarja; în caz contrar materialele se vor amesteca între ele, pentru a se evita obținerea unor nuanțe diferite.

Tencuiala de cuarț colorat trebuie protejată de ploaie în primele 24-72 ore de la punerea în operă (funcție de temperatura mediului).

Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul și calitatea acoperirii.

Uscare : 4 ore uscare superficială, 2-3 zile uscare totală	Consum de material: 4 - 5 kg/m ² Valoarea exactă a consumului se va determina în urma unei probe efectuate la fața locului.	Ambalaj: găleată 25 kg	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	Termen de valabilitate: 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
PRODUS LICHID		
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
PELICULA USCATĂ		
4. Aspect	Peliculă uniformă, fără incluziuni	vizual
5. Aderența la suport mineral, min.	1 N/mm ²	SR EN 1542/2002

Probe de lot: 1, 4. Probe de tip: 2, 3, 5. se efectuează la schimbarea formularii.

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 9/2010

Produs de DURAZIV 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.