DURAZIV cu KAUCIUC®

TENCUIALĂ DE CUARȚ COLORAT

Descriere

DURAZIV Tencuială de cuarț colorat 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, rezistență 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.

Caracteristici principale:

- aderență deosebită la suport
- aplicare ușoară
- peliculă impermeabilă la apă și permeabilă la vaporii de apă
- rezistență deosebită la factorii de mediu: cicluri îngheț/dezgheț, intemperii, radiații solare, umiditate, gaze industriale
- rezistență la uzură, zgâriere și șocuri mecanice, având elasticitate deosebită
- rezistență deosebită la saponificare, putându-se aplica pe orice suprafață minerală, precum: tencuieli uzuale de var-ciment, gleturi de ipsos, beton, plăci de gips-carton, pe vopsitorii vechi rezistente la frecare și uzură

Nuanțe: cuprinde o gamă de 36 de nuanțe care se poate extinde la cerere

Utilizare:



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

Date tehnice:

CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
PRODUS LICHID		
Aspect	pastă, vâscoasă, omogenă	vizual
Continut nevolatile (105 °C, 25 min.), %	80 ± 2	SR EN ISO 3251:2003
Densitate	1,8 ± 0,05	SR EN ISO 2811/2002
Aspect	Peliculă uniformă, fără incluziuni	vizual
Culoare	cf. etalon	vizual
Aderența la suport mineral, min.	1 N/mm2	SR EN ISO 4624/2003
Permeabilitate la vapori, mare, sd	0,1	EN ISO 7783-2
Permeabilitate apă lichidă, mică, kg/m2h 0,5	<0,1	SR EN 1062-3
Rezistență la agenți chimici (detergenți 15%, cloramină, acetonă, NaOH 5%, HCl 5%), ore	24, fără modificări	SR EN ISO 2812:1996
Rezistență la îngheț – dezgheț (16h la 20°C, 8h la – 17°C) nr. cicluri	30 fără modificări	STAS 3518 – 89
Dimensiune max., particule	2 mm	

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. Apoi se amorsează cu **DURAZIV AMORSĂ**.
În cazul apariției eflorescenței, se acționează eficient pentru îndepărtarea acesteia, înainte de amorsare.
Suprafețele vechi, deja acoperite, care prezintă zone slab aderente sau cu defecte (exfolieri, fisuri), trebuie reparate prin retencuire. Suprafața reparată se lasă să se usuce timp de 3-4 zile și se amorsează ca și în cazul suprafețelor noi.

Pregătirea produsului

- se aplică ca atare sau cu diluție de 1-2% apă, în funcție de temperatura mediului la momentul aplicării
- produsul se omogenizează înainte de aplicare

Mod de aplicare

Aplicare strat de fond:

- se aplică un strat de **DURAZIV PRIMER cu KAUCIUC®**, colorat în aceeași 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

Aplicare tencuială decorativă:

- se aplică într-un singur strat, cu o gletieră din oțel inoxidabil sau mecanizat, la o grosime egală cu granulația tencuielii
- se aplică fără întrerupere, prin procedeul „umed pe umed", pentru a se evita apariția nadelor inestetice
- 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
- 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 vânt puternic sau sub acțiunea directă a razelor solare.
Tencuiala de cuarț 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, var sau humă.
În cazul produselor colorate, se recomandă utilizarea aceluiași 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.

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.
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

REGLEMENTĂRI LEGALE

Compuși organici volatili (COV):
Subcategorie produs: „Acoperiri pentru pereți exteriori pe suport mineral"
Valoare limită COV, g/l: 75 (2007) / 40 (2010)
Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 20

Natura riscurilor și recomandări de prudență:

S2 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor
S24/25 - A se evita contactul cu pielea și ochii
S26 - În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul
S46 - În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a i se arăta ambalajul (recipientul) sau eticheta
S7/47 - Păstrați ambalajul (recipientul) închis ermetic și la o temperatură care să nu depășească +5 °C - +30 °C
Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricației, în ambalajul original închis etanș
Produs avizat tehnic pentru construcții.

Produs de DURAZIV SRL
Șos. Olteniței nr. 202, 077160, Popești-Leordeni, Jud. Ilfov, România
Tel.: 021.361.53.46/47, Fax: 021.361.53.48
E-mail: office@duraziv.ro
www.duraziv.ro