

Duracrete SL

Finisaj de pardoseală pe bază de rășină poliuretanică, finisaj lis, de rezistență medie, certificat HACCP Internațional, tratat antimicrobian.



Polygiene®:

Conține un aditiv antimicrobian cu ioni de argint testat că inhibă creșterea majorității tipurilor de bacterii dăunătoare



Chimică ridicată:

Rezistență excelentă la zaharuri și la majoritatea acizilor (organici și anorganici)



Rezistență la uzură:

Este rezistentă la impact, trafic și atac chimic



Ușor de curățat:

Finisaj igienic și fără îmbinări rosturi asigură curățarea ușoară a prafului și a murdăriei

Informații Tehnice¹

REAȚIA LA FOC			
B _f -s 1		EN 13501-1	
REZISTENȚA LA TRAFIC			
AR0.5 (≤ 50 μm)		EN 13892-4	
ADERENȚA LA SUPORT			
B2.0 (≥ 2.0 MPa)		EN 13892-8	
REZISTENȚA LA IMPACT			
IR 10 (10 Nm)		EN ISO 6272	
REZISTENȚA LA TEMPERATURĂ			
Tolerant la scurgeri intermitente de până la +60°C și căldură uscată susținută de la -20°C la +50°C			
COEFICIENTUL DE DILATARE TERMICĂ			
5.70 x 10 ⁻⁵ mm/mm°C		ASTM C531	
PERMEABILITATEA LA APĂ			
Nil (Impermeable)		Karsten Test	
REZISTENȚA LA ALUNECARE ²			
Umed > 40		EN 13036-4	
REZISTENȚA LA COMPRESIUNE			
> 50 N/mm ²		EN 13892-2	
REZISTENȚA LA ÎNCOVIERE			
20 N/mm ²		EN 13892-2	
REZISTENȚA LA TRACȚIUNE			
10 N/mm ²		BS 6319-7	
TIMPUL DE ÎNTĂRIRE	+10°C	+20°C	+30°C
Trafic ușor	36 ore	24 ore	12 ore
Trafic complet	72 ore	48 ore	24 ore
Întărire chimică completă	10 zile	7 zile	5 zile



Cream



Ochre



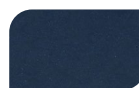
Mustard



Red



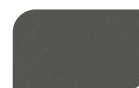
Dark Green



Gentian Blue



Mid Grey



Dark Grey

Tulorile aplicate pot diferi ușor de cele prezentate în paletar.
Pentru mostre și paletar complet, contactați un reprezentant Durachemicals SRL.

Sistem:	Duracrete SL
Finisaj:	Matt
Grosime:	2–4 mm
Culori:	Conform catalogului/paletarului
Furnizor:	Durachemicals SRL

Aplicarea sistemului

Instalarea ar trebui să fie efectuată de către contractori autorizați Durachemicals SRL cu o schemă documentată de asigurare a calității. Obțineți detalii cu privire la antreprenorii noștri autorizați, contactând Durachemicals SRL sau întrebând pe site-ul nostru la www.durachemicals.ro.

Produse incluse în acest sistem

Amorsă³:	Duracrete Primer
Strat principal:	Duracrete SL

Dacă se folosesc alte rășini, contactați Durachemicals SRL pentru detalii suplimentare. Instrucțiuni detaliate de aplicare sunt disponibile la cerere.

Rezistența la microbi și fungi

Aditivul antimicrobian asigură controlul majorității bacteriilor și ciupercilor care vin în contact cu pardoseala.

Antimicrobian Substanța activă:	Biocidul de argint
Testat:	ISO 22196 / JIS Z2801

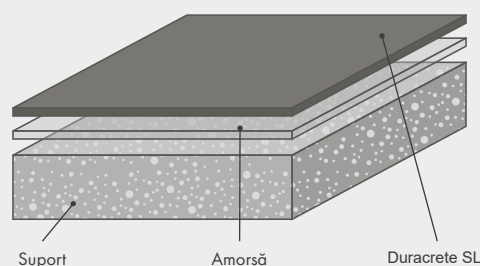
Lucrări de mentenanță

Curatati regulat folosind un uscator rotativ cu un singur sau cu dublu cap, în combinație cu un detergent ușor alcalin.

Cerințele stratului suport

Betonul sau șapa trebuie să fie de clasa min. C20 / 25, o rezistență minimă de aderență de 1,5 MPa (testul de rupere), suprafață uniformă, curată, fără praf, praf și alte contaminări. Toate deteriorările din substrat trebuie reparate înainte de aplicarea pardoselii. Substratul trebuie să fie uscat până la 75% RH conform BS 8204 (conținut de umiditate 5% pe greutate) și fără presiune umedă și subterană în creștere. În cazul unei umidități mai mari, ar trebui să utilizați Hydraseal DPM ca grund. Detalii care se găsesc în cerințele privind substratul de pardoseală pentru rășini de beton.

Descrierea sistemului



Considerații privind mediul

Sistemul este evaluat ca fiind nepericulos pentru sănătate și mediu. Durata de viață îndelungată și suprafața impermeabilă, fără aderență perfectă la substrat, reduc necesitatea de reparații și întreținere.

Notă

Duracrete SL își poate schimba culoarea în timp (prezentă un efect de îngălbenire). Schimbarea culorii depinde de lumina UV, nivelurile de căldură prezente, substanța chimică utilizată, standardele de întreținere utilizate și, prin urmare, rata de schimbare nu poate fi prezisă. Aceasta este o chestiune estetică, dar nu compromite parametrii și proprietățile produsului. Produsele intens colorate (de exemplu, coloranți pentru păr, dezinfectanți medicali etc.) și migrarea plastifiantilor (de exemplu, din cauciuc) pot duce la decolorarea ireversibilă a suprafeței. Evitați spălarea cu apă în primele 2-3 zile după aplicarea pardoselii. Vă rugăm să contactați Durachemicals SRL pentru sfaturi suplimentare.

Informațiile tehnice, recomandările și instrucțiunile privind utilizarea, depozitarea și întreținerea produsului incluse în prezenta fișă tehnică de sistem se bazează pe Durachemicals SRL, reflectând modul cel mai bine recunoscut de utilizare a materialului pentru un moment dat. Luând în considerare și alți factori care nu se încadrează în controlul producătorului, inclusiv diferențele în ceea ce privește calitatea substraturilor, a uneltelor și a altor materiale complementare, condițiile meteorologice, instalarea corectă și, de asemenea, curățarea și întreținerea, Durachemicals SRL nu își asumă responsabilitatea în cazul nerespectării informațiilor și instrucțiunilor incluse în această fișă de date a sistemului sau, respectiv, în scris, din partea reprezentanților autorizați ai Durachemicals SRL. Trebuie respectate întotdeauna normele și principiile de construcție actualizate, precum și normele de siguranță, igienă și protecție a sănătății în conformitate cu informațiile incluse în Fișele de date privind securitatea materialelor și, de asemenea, pe ambalajul produselor. Această Fișă tehnică de sistem înlocuiește toate versiunile anterioare. Pentru a primi fișele de date de sistem actualizate, contactați Durachemicals SRL.

[04/08/22]