



Deckshield ID

CE
13
PN-EN 1504-2

Deckshield ID este un sistem poliuretanic, multistrat, fară solvent, utilizat în parcările auto intermediare și supraetajate, la interior.



Rezistență la uzură:

Rezistențe ridicate la trafic și impact



Rezistență la alunecare:

Suprafață anti-deranță cu textură pozitivă, minimizează riscurile de alunecare și derapare



Rezistență chimică:

Rezistență la benzină, diesel, lichid anti-ingheț, lichide hidraulice și acizi de baterie



Reducerea zgomotului:

Minimizează zgomotele nedorite cauzate de scârțitul anvelopelor

Descriere Tehnică¹

REACȚIA LA FOC	
B _r -s1	EN 13501-1
REZistență la alunecare ²	
Clasă I Umed > 40	EN 1504-2
REZistență la fisurare	
Clasă A2 (-20°C)	EN 1062-7
REZistență la temperatură	
Dela -35°C până la +70°C (periodic)	
PERMEABILITATEA LA APĂ	
Karsten test - Nil (Impermeable)	
REZistență la atac chimic	
Rezistență la benzină, diesel, lichid anti-ingheț, lichide hidraulice și acizi de baterie.	
REZistență la ioni clorhidrați	
DOT BD47/94: Appendix B, Method B4.2(d)	Fără patrundere de ioni clorhidrați > 28 de zile
REZistență la abraziune	
Pierdere greutate < 3000 mg utilizând roata H22, 1000 de cicluri, încărcare 1000 g	EN ISO 5470-1
REZistență la tracțiune/ ELONGația relativă (N/mm ² /%)	
1 zi: 5.4/50.4 7 zile: 7.15/40.2 28 zile: 7.17/30.5	BS 2782: Part 3 Metoda 320A Mostre testate la 70°C
REZistență la impact	
Clasă III (≥ 20 Nm)	EN ISO 6272-1
ADERență prin metoda testelor de smulgere	
> 1,5 MPa - Asumată dacă betonul are minim 25 N/mm ²	EN 1542



Arabian Yellow



Forest Green



Dark Grey



Tile Red



Mid Grey



Traffic Blue

Culorile aplicate pot diferi de exemplele prezentate. Pentru o diagramă completă a culorilor și mostrelor, contactați reprezentantul local CPG Eastern Europe.

Tabel cu specificații

Sistem:	Deckshield ID
Finisaj:	Lucios
Grosime ³ :	aprox. 1,5 mm
Culoare	Conform catalogului/paletarului
Producător:	CPG Europe
Furnizo:	Tremco CPG Poland Sp. z o.o.
Telefon:	+40 766 596 991

³ În cazul cerîjelor speciale, grosimea sistemului aplicat poate crește cu până la 5,0 mm.

Detalii de aplicare a sistemului

Instalarea ar trebui să fie efectuată de către aplicațori autorizați CPG Eastern Europe cu o schemă documentată de asigurare a calității. Obțineți detalii despre antreprenorii noștri autorizați, contactând CPG Eastern Europe sau întrebându-ne prin site-ul nostru la www.flowcrete.ro

Produse Incluse în acest Sistem⁴

Amorsă ⁴ :	Deckshield SF Nisip Quartos natural 0.1–0.3 mm Nisip Quartos natural 0.2–0.8 mm
Strat principal:	Deckshield SF Nisip Quartos natural 0.1–0.3 mm Nisip Quartos natural 0.4–0.8 mm
Strat final:	Deckshield Finish

⁴ Dacă se utilizează alte rașini, contactați CPG Eastern Europe pentru detalii suplimentare.

Detaliile de aplicare sunt disponibile la cerere.

Timpul de întărire

	+10°C	+20°C	+30°C
Trafic ușor	30 ore	16 ore	10 ore
Trafic complet	36 ore	24 ore	16 ore
Întărire chimică completă	12 zile	7 zile	5 zile

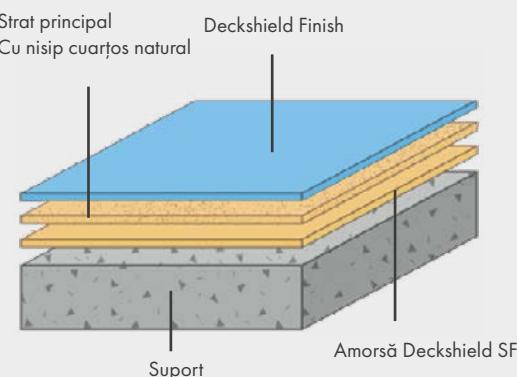
Cerințele stratului suport

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% din greutate, măsurat prin metoda Tramex) 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 rașini de beton.

Lucrări de menenanță

Curățați în mod regulat manual sau mecanizat utilizând o soluție de curățat mediu alcalină. Instrucțiunile de curățare CPG Eastern Europe, sunt disponibile la cerere.

Descrierea sistemului



Considerente de mediu

Sistemul final este evaluat ca fiind nepericulos pentru sănătate și mediu. Durata de viață îndelungată și suprafață impermeabilă, fără aderență perfectă la substrat, reduc necesitatea de reparații și întreținere. VOC content < 10 g/l.

Informatiile tehnice, recomandările și instrucțiunile privind utilizarea, depozitarea și întreținerea produsului inclus în prezentă fișă tehnică de sistem se bazează pe Tremco CPG Poland Sp. z o.o. (în continuare legată de cunoștințele și experiența "CPG Polska"), 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 substratelor, a unelelor și a altor materiale complementare, condițiile meteorologice, instalarea corectă și, de asemenea, curățarea și întreținerea, CPG Polska 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 CPG Polska. 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 CPG Polska.

[26/05/21]

CPG Eastern Europe
ul. Marywilska 34, 03-228 Warsaw, Poland
tel.: +40 766 596 991, +48 22 879 8907
email: romania@cpg-europe.com



Construction
Products Group
Europe

www.flowcrete.ro