



DECKSHIELD

Zabezpečenie betónových podkladov na parkoviskách alebo v garážach pred mechanickým alebo chemickým zaťažením prostredníctvom vysoko odolných živичných podláh.

Deckshield - parkovacie státa a podlahy v garážach



Rad polyuretánových, elastických a vodotesných výrobkov bez obsahu rozpúšťadiel pre vytvorenie parkovacích plôch s vysokou odolnosťou proti oderu.

Systémy Deckshield sú navrhnuté s ohľadom na zabezpečenie nových betónových plôch, ale aj pre renováciu existujúcich parkovísk s poškodeným povrchom.

Správne vyhotovená živičná podlaha je investícia na mnoho rokov, ktorá zvyšuje životnosť a štandard budovy. Systémy Deckshield sa vyznačujú veľmi vysokou mechanickou pevnosťou a profilovaný povrch eliminuje riziko pošmyknutia.

PRÍKLADY POUŽITIA



Vonkajšie parkoviská



Garáže



Rampy



Podlahové značenie



Značenie parkovacích miest

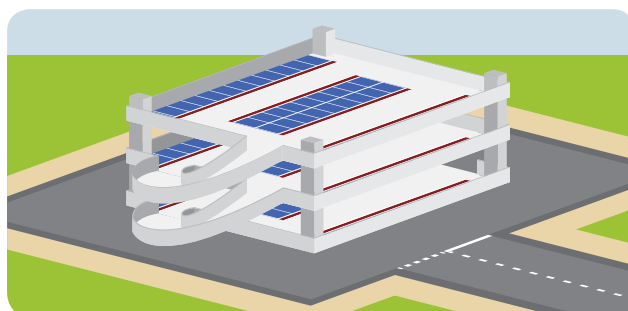


Označenie obrubníkov a ostrovčekov

Kompletná ponuka podláh

Podlahu je potrebné prispôbiť na konkrétne úžitkové zaťaženie v parkovacích zónach.

Živičné podlahy Flowcrete sú vhodné nielen na parkovacie plochy, ale aj na podlahy všetkých pridružených priestorov v garážach a parkovacích domoch.



Deckshield ID

Deckshield ID je garážová podlaha, určená pre ochranu betónových platní v podzemných garážach, uzatvorených parkoviskách alebo medziposchodiach otvorených parkovacích miest.

Má veľmi odolnú povrchovú vrstvu s protišmykovými vlastnosťami.



Priateľská k životnému prostrediu

Neobsahuje rozpúšťadlá, má nízky obsah prchavých organických zlúčenín.



Bezpečná

Podlaha má protišmykovú úpravu a široká paleta farieb umožňuje vytvárať parkovacie zóny alebo čitateľné značenie.



Odolná

Disponuje vysokou mechanickou a chemickou odolnosťou.



Pohlcuje zvuk

Pohlcuje zvuk a znižuje hluk generovaný vozidlom alebo škrípaním pneumatík.

Farby



Arabská žltá



Lesná zelená



Tmavošedá



Stredne šedá



Tehlovo červená



Modrá

Technická špecifikácia

TEPELNÁ ODOLNOSŤ

Od -35 °C do +70 °C (hraničná)

POŽIARNA ODOLNOSŤ

B₁^{s1} STN-EN 13501-1

PROTIŠMYKOVÉ VLASTNOSTI

Trieda I, mokrá > 40 STN-EN 1504-2

PRIEPUSTNOSŤ VODY

Nulová - Test Karsten

ODOLNOSŤ NA CHLORIDY

Príloha B, metóda B4,2 (d) bez zmien po 28 dňoch DOT BD47/94

ODOLNOSŤ PRI ODERE (PODĽA TABERA)

40 mg pri 1000 cykloch (zaťaženie 1 kg pri kolese H-22)

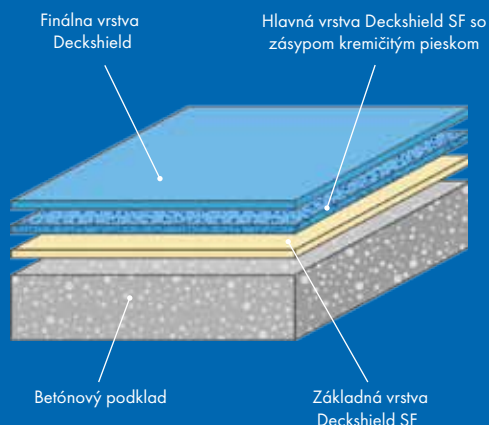
ODOLNOSŤ PROTI ÚDERU (DEFORMÁCIA)

Trieda III (≥20 Nm) STN-EN ISO 6272-1

PEVNOSŤ V PRIĽNAVOSTI

>1.5 MPa*

DOBA VYTVRDNUTIA	+10°C	+20°C	+30°C
Pešia prevádzka	30 hod.	16 hod.	10 hod.
Premávka vozidiel	36 hod.	24 hod.	16 hod.
Plné zaťaženie	12 dní	7 dní	5 dní



Deckshield ED

Deckshield ED je garážová podlaha, určená pre ochranu betónových platní otvorených parkovísk alebo otvorených parkovacích miest.

Má elastickú membránu, pomocou ktorej systém dokáže preklenúť trhliny v podklade. Vrchná vrstva je UV stabilná.



Priateľská k životnému prostrediu

Neobsahuje rozpúšťadlá, má nízky obsah prchavých organických zlúčenín.



Bezpečná

Podlaha má protišmykovú úpravu a široká paleta farieb umožňuje vytvárať parkovacie zóny alebo čitateľné značenie.



Odolná

S rýchlym náběhom pevnosti. Má vysokú mechanickú a chemickú odolnosť.



Pohlčuje zvuk

Pohlčuje zvuk a znižuje hluk generovaný vozidlom alebo škrípaním pneumatík.

Farby



Arabská žltá



Lesná zelená



Tmavošedá



Sredne šedá



Tehlovo červená



Modrá

Technická špecifikácia

TEPELNÁ ODOLNOSŤ

Od -35 °C do +70 °C (hraničná)

ELASTICITA PRI NÍZKYCH TEPLOTÁCH

Bez poškodenia membrány pri teplote -20 °C

MOAT 27: Metóda 5.4.2

POŽIARNA ODOLNOSŤ

B₁^{-s1}

STN-EN 13501-1

PROTIŠMYKOVÉ VLASTNOSTI

Trieda III; za mokra > 55

STN-EN 1504-2

PRIEPUSTNOSŤ VODY

Nulová – Test Karsten

ODOLNOSŤ NA CHLORIDY

Príloha B, metóda B4,2 (d) bez zmien po 28 dňoch

DOT BD47/94

ODOLNOSŤ PRI ODERE (PODĽA TABERA)

40 mg pri 1000 cykloch

(zaťaženie 1 kg pri kolese H-22)

ODOLNOSŤ PROTI ÚDERU (DEFORMÁCIA)

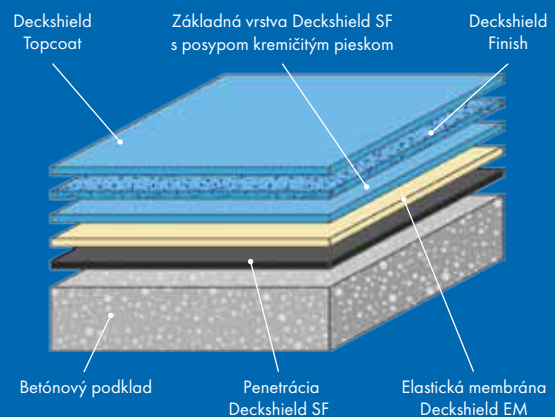
Trieda III (≥20 Nm)

STN-EN ISO 6272-1

PEVNOSŤ V PRIĽNAVOSTI

>1.5 MPa*

DOBA VYTVRDNUTIA	+10 °C	+20 °C	+30 °C
Pešia prevádzka	30 hod.	16 hod.	10 hod.
Premávka vozidiel	36 hod.	24 hod.	16 hod.
Plné zaťaženie	12 dní	7 dní	5 dní



Deckshield ID HD / ED HD

Deckshield HD je garážová podlaha, určená pre ochranu betónových platní na spádových plochách, napr. vjazdy, výjazdy, rampy a pod..

Deckshield ID HD disponuje vysokým stupňom protišmykovosti.



Vysoká protišmykovosť



Vysoká odolnosť proti oderu



Rýchla realizácia



Estetický, farebný povrch



Technická špecifikácia

TEPELNÁ ODOLNOSŤ

od -35 °C do +70 °C (hraničná)

ELASTICITA PRI NÍZKYCH TEPLOTÁCH

Bez poškodenia membrány pri teplote -20 °C

MOAT 27: Metóda 5.4.2

POŽIARNA ODOLNOSŤ

B₁^{s1}

STN-EN 13501-1

PROTIŠMYKOVÉ VLASTNOSTI

Trieda III; za mokra > 55

STN-EN 1504-2

ODOLNOSŤ PRI ODERE (PODĽA TABERA)

40 mg pri 1000 cykloch

(zaťaženie 1 kg pri kolese H-22)

PRIEPUSTNOSŤ VODY

Nulová – Test Karsten

DOBA VYTVRDNUTIA	+10°C	+20°C	+30°C
Pešia prevádzka	30 hod.	16 hod.	10 hod.
Premávka vozidiel	36 hod.	24 hod.	16 hod.
Plné zaťaženie	12 dní	7 dní	5 dní





Deckshield Linemarker QD

Deckshield Linemarker QD je jednozložková farba s vysokou oderuvzdornosťou.

Farba, určená pre maľovanie čiar a značenia. Okrem živičných podláh je možné Deckshield Linemarker QD použiť aj priamo na betón, drevené podklady alebo kov.



Veľmi dobre viditeľné farby



Vysoká odolnosť proti oderu



Rýchla realizácia

Technická špecifikácia

TEPELNÁ ODOLNOSŤ

Do +80 °C

POŽIARNA ODOLNOSŤ

B₁^{s1}

STN-EN 13501-1

PROTIŠMYKOVÉ VLASTNOSTI

Za sucha >40
Za mokra >40

TRRL Pendulum Slip Test

ODOLNOSŤ PRI ODERE

Trieda AR2

STN-EN 13892-4

PRIEPUSTNOSŤ VODY

Nulová – Test Karsten

DOBA VYTVRDNUTIA	+10 °C	+20 °C	+30 °C
Pešia prevádzka	40 min.	<20 min.	<10 min.
Premávka vozidiel	>12 hod.	>4 hod.	>3 hod.

Autorizovaný partner pre systémy Flowcrete:



Tremco CPG s.r.o. - organizačná zložka
Vieska 536
965 01 Ladomerská Vieska • Slovensko

tel.: +421 45 672 2460
email: predaj@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com



www.flowcrete.sk



+421 45 672 2460



[/tremcocpg.sk](https://www.facebook.com/tremcocpg.sk)