

Flowfresh SR Quick

Antimikrobiálne ošetrená polyuretánová živica na podlahy, aplikovaná ako záškrab.



Polygiene®:

Obsahuje antimikrobiálnu prísadu s iónmi striebra, ktorá preukázateľne bráni rastu väčšiny druhov škodlivých baktérií



Chemická odolnosť:

Vynikajúca odolnosť proti cukrom a väčšine kyselín (organických aj anorganických)



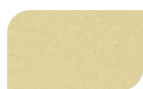
Protišmyková úprava:

Textúra povrchu minimalizuje riziko pošmyknutia vo vlhkých alebo mokrých priestoroch



Mechanická odolnosť:

Odolná voči nárazom, prevádzkovému zaťaženiu a chemickým vplyvom



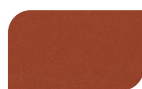
Krémová



Okrová



Horčicová



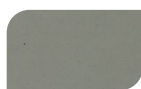
Červená



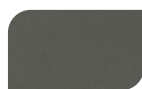
Tmavozelená



Tmavomodrá



Stredne šedá



Tmavošedá

Zobrazené odtiene sa môžu líšiť od reálnych farieb.

V prípade vyžiadania vzoriek alebo vzorkovníkov kontaktujte Tremco CPG s.r.o.

Technická špecifikácia¹

POŽIARNA ODOLNOSŤ

B _{fl} -s1	EN 13501-1
---------------------	------------

ODOLNOSŤ PROTI ODERU

AR0.5 (≤ 50 μm)	EN 13892-4
-----------------	------------

SÚDRŽNOSŤ – ODRHOVÁ SKÚŠKA

B2.0 (≥ 2.0 MPa)	EN 13892-8
------------------	------------

NÁRAZUVZDORNOSŤ

IR20 (20 Nm)	EN ISO 6272
--------------	-------------

TEPELNÁ ODOLNOSŤ

Pri 8 mm: znáša občasný kontakt s kvapalinou do +90 °C alebo trvalé tepelné zaťaženie od -20 °C do +80 °C.
Pri 9-10 mm: znáša občasný kontakt s kvapalinou do +120 °C alebo trvalé tepelné zaťaženie od -40 °C do +105 °C.

PIEPUSTNOSŤ VODY

Nulová – Test Karsten

PAROPIEPUSTNOSŤ

3 g/m ² /24 hod. (vrstva 8 mm)	ASTM E96:90
---	-------------

PROTIŠMYKOVÉ VLASTNOSTI²

Za vlhka > 40 nízky potenciál sklzu	EN 130036-4
--	-------------

PEVNOSŤ V TLAKU

> 50 N/mm ²	EN 13892-2
------------------------	------------

PEVNOSŤ V ŤAHU PRI OHYBE

20 N/mm ²	EN 13892-2
----------------------	------------

PEVNOSŤ V ŤAHU

7 N/mm ²	BS 6319-7
---------------------	-----------

DOBA VYTVRDNOTIA PRE	+10 °C	+15 °C	+20 °C
Pešia prevádzka	15 hod.	10 hod.	5 hod.
Premávka vozidiel	30 hod.	20 hod.	12 hod.
Plné chemické zaťaženie	7 dní	6 dní	5 dní

Špecifikácia systému

Systém	Flowfresh SR Quick
Finálna úprava	Matná
Hrúbka vrstvy	4–11 mm
Farba	Podľa vzorkovníka
Výrobca	CPG Europe
Dodávateľ	Tremco CPG s.r.o.
Telefón	+421 45 672 2460

Vyhotovenie systému

Prípravu a zhotovenie systému by mal vykonávať autorizovaný zhotoviteľ a to v súlade s pokynmi a technickou dokumentáciou výrobcu. Pre získanie detailných informácií ohľadom siete autorizovaných dodávateľov kontaktujte spoločnosť Tremco CPG, divíziu Flowcrete alebo odošlite dotaz na web: www.flowcrete.sk

Zloženie systému

Penetrácia³:	Flowfresh SL Quick / Flowfresh Primer Prírodný kremičitý piesok (možné)
Hlavná vrstva:	Flowfresh SL/MF/HD/RT/Mortar Quick Prírodný kremičitý piesok ⁴
Tesniaca vrstva:	Flowfresh Coating Matt

Poznámka: Rýchlosť vytvrdzovania penetrácie Flowfresh Primer nie je možné zlepšovať ako systémom Flowfresh Quick.

³ V prípade použitia iného penetračného náteru kontaktujte prosím technické oddelenie Tremco CPG s.r.o.

Podrobné pokyny na použitie sú k dispozícii na vyžiadanie.

⁴ Veľkosť zrna závisí na požadovanom stupni drsnosti.

Antibakteriálne vlastnosti

Antibakteriálna prísada Polygiene® zabraňuje rastu väčšiny baktérií a plesní, ktoré sa kumulujú na povrchu podlahy.

Antimikrobiálna aktívna substancia	Biocíd na báze striebra
Testované	ISO 22196 / JIS Z2801

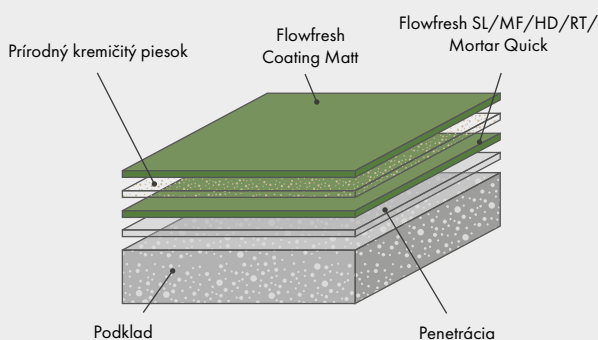
ĽTUFOJF B °ES,CB

Pravidelne čistíte pomocou jedno alebo dvojkotúčového rotačného čističa v spojení s mierne alkalickým čistiacim prostriedkom.

Požiadavky na podklad

Betónový alebo poterový podklad by mal byť minimálne triedy C20/25 s pevnosťou v príľnavosti >1,5 MPa (podľa odtrhovej skúšky). Povrch musí byť rovný, čistý, bez cementového mlieka, prachu a iných nečistôt. Všetky poškodené miesta by mali byť opravené pred aplikáciou podlahy. Podklad by mal byť na povrchu suchý, bez stúpajúcej vlhkosti a tlaku spodnej vody. Vlhkosť podkladu nesmie prekročiť 5,5 % (merané metódou Tramex), aby bolo možné stanoviť hodnotu vlhkosti podkladu a podľa toho určiť správny penetračný náter. V miestach, kde je kritická stála vysoká tepelná odolnosť (nad 50 °C), nie je možné použiť epoxidovú penetráciu. Je nutné použiť základný náter Flowfresh Primer alebo záškrabový podlahový systém Scratchcoat Flowfresh SL Quick. Podrobné informácie nájdete v inštrukciách POŽIADAVKY NA PODKLAD PRE PODLAHOVÉ SYSTÉMY FLOWCRETE

Skladba systému



Vplyv na životné prostredie

Finálny systém je považovaný za neškodný pre zdravie a životné prostredie. Dlhá životnosť a bezproblémový, nepriepustný povrch s dokonalou príľnavosťou na podklad znižujú potrebu opráv a údržby.

Poznámky

Systém Flowfresh môže časom zmeniť farbu (prejavuje sa zažltnutím). Zmena farby závisí na UV žiarení, úrovni prítomného tepla, použitých chemikáliách a štandardoch údržby, a preto nie je možné predvídať rýchlosť zmeny. Jedná sa o estetickú záležitosť, ktorá však neohrozuje parametre a vlastnosti výrobku. Intenzívne farbivá (napr. farba na vlasy, lekárske dezinfekčné prostriedky atď.) a migrácia zmäkčovadiel (napr. z gumených pneumatík) môžu viesť k nezvratnej zmene farby povrchu. Prvé 2-3 dni po aplikácii podlahy sa vyvarujte umývaniu vodou.

Technické údaje, odporúčania a pokyny pre spracovanie, skladovanie a využitie výrobku, ktoré sú obsahom tohto dokumentu, vychádzajú z vlastníctva spoločnosti Tremco CPG s.r.o. (ďalej len Tremco CPG). Odkazujú na v súčasnosti najznámejšie skúsenosti, znalosti a spôsob použitia daného materiálu. Spoločnosť Tremco CPG nezodpovedá za nedodržanie ustanovení obsiahnutých v tomto Technickom listu, za písomné odporúčania autorizovaných zástupcov Tremco CPG, za rozdielnu kvalitu podkladu, za použitie nástroje a pomôcky pri realizácii, za premenlivé poveternostné podmienky alebo kvalitu vyhotovenia a následnú starostlivosť a užívanie. Vždy dodržiavajte aktuálne platné normy a pravidlá správnej výstavby, ako aj zásady bezpečnosti, hygieny a ochrany zdravia podľa informácií, obsiahnutých v príslušných bezpečnostných listoch a na obaloch výrobkov. Táto verzia Technického listu nahrádza všetky predchádzajúce verzie. Pre aktuálne Technické listy odporúčame kontaktovať zástupcu Tremco CPG s.r.o.

[05/11/22]

Tremco CPG s.r.o. - organizačná zložka
Vieska 536
965 01 Ladomerská Vieska, Slovensko
tel.: +421 45 672 2460
email: predaj@cpgeurope.com



**Construction
Products Group**
Europe

www.flowcrete.sk