

Flowfresh MF Quick

Samonivelační, hladká, matná, antimikrobiálně ošetřená polyuretanová pryskyřice na podlahy.



Polygiene[®]:

Obsahuje antimikrobiální přísadu s ionty stříbra, která prokazatelně brání růstu většiny typů škodlivých bakterií



Chemická odolnost:

Vynikající odolnost proti cukrům a většině kyselin (organických i anorganických)



Odolnost:

Odolný vůči nárazům, provoznímu zatížení nebo chemickým vlivům



Snadno se čistí:

Minimální množství spár na povrchu umožňuje snadné čištění a hygienyhygienu.

Technické údaje¹

POŽÁRNÍ ODOLNOST			
B _{fl-s} 1	EN 13501-1		
ODOLNOST V OTĚRU			
AR0.5 (≤ 50 μm)	EN 13892-4		
SOUDRŽNOST – ODTRHOVÁ ZKOUŠKA			
B2.0 (≥ 2.0 MPa)	EN 13892-8		
NÁRAZUVZDORNOST			
IR4 (4 Nm)	EN ISO 6272		
TEPLOTNÍ ODOLNOST			
Snáší občasný kontakt s horkou kapalinou do + 80 °C nebo trvale suché prostředí od -20 °C do + 70 °C.			
PROPUSTNOST VODY			
Nulová – Test Karsten	Karsten Test		
PROTISMYKOVÉ VLASTNOSTI ²			
Za vlhka > 40 low slip potential	EN 13036-4		
PEVNOST V TLAKU			
55 N/mm ²	EN 13892-2		
PEVNOST V TAHU ZA OHYBU			
20 N/mm ²	EN 13892-2		
DOBA TVRDNUTÍ PRO			
	+10 °C	+15 °C	+20 °C
Lehký provoz	15 hod.	10 hod.	5 hod.
Plné zatížení	30 hod.	20 hod.	12 hod.
Plné chemické zatížení	7 dní	6 dní	5 dní



Zobrazené odstíny se mohou lišit od reálných barev.
V případě vyžádání vzorků nebo vzorníků kontaktujte Tremco CPG s.r.o.

Specifikace systému

Systém	Flowfresh MF Quick
Finální úprava	Matt
Tloušťka vrstvy	4 mm
Barva	Dle vzorníku
Výrobce	CPG Europe
Dodavatel	Tremco CPG s.r.o.
Telefon	+48 22 879 89 07

Zhotovení systému

Přípravu a zhotovení systému by měl provádět autorizovaný zhotovitel a to v souladu s pokyny a technickou dokumentací výrobce. Pro zjištění detailních informací ohledně sítě autorizovaných dodavatelů kontaktujte společnost Tremco CPG, divize Flowcrete nebo ji odešlete dotaz na web: www.flowcrete.cz

Složení systému

Penetrace³:	Flowfresh SL Quick / Flowfresh Primer
Hlavní vrstva:	Flowfresh MF Quick

Poznámka: rychlost vytvrzování penetrace Flowfresh Primer nelze upravit jako systémem Flowfresh Quick

³ V případě použití jiného penetračního nátěru kontaktujte prosím technické oddělení Tremco CPG s.r.o. Podrobné pokyny k použití jsou k dispozici na vyžádání.

Antibakteriální vlastnosti

Antibakteriální přísada Polygiene® zabraňuje růstu většiny bakterií a plísní, které se kumulují na povrchu podlahy

Antimikrobiální aktivní substance	Silver biocide
Testováno	ISO 22196 / JIS Z2801

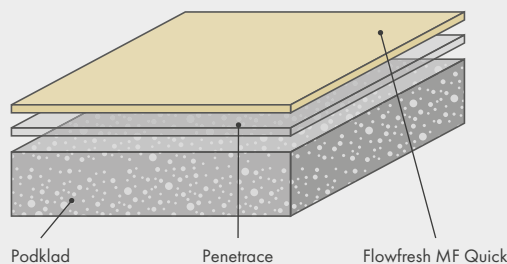
Čištění a údržba

Pravidelně čistěte pomocí jednokotoučového nebo dvoukotoučového rotačního čističe ve spojení s mírně alkalickým čisticím prostředkem.

Požadavky na podklad

Betonový nebo potěrový podklad by měl být třídy min. C20/25, minimální pevnost v přilnavosti (měřeno odtrhovou zkouškou) 1,5 MPa, povrch musí být rovný, čistý, bez cementového mléka na povrchu, bez prachu a jiných nečistot. Veškerá poškozená místa v podkladu by měla být vyspravena před aplikací podlahy. Podklad by měl být na povrchu suchý, bez vztlínající vlhkosti a tlaku spodní vody. Vlhkost podkladu nesmí překročit 5,5 % (měřeno na stupnici Tramex), aby bylo možné stanovit hodnotu vlhkosti podkladu a podle toho určit správný penetrační nátěr. V místech, kde je kritická stálá vysoká teplotní odolnost trvalá odolnost (nad 50 °C), nelze použít epoxidové penetrace. Je nutné použít základní nátěr Flowfresh Primer nebo záškrabový podlahový systém Scratchcoat Flowfresh SL Quick. Podrobné informace naleznete v instrukcích POŽADAVKY NA PODKLAD PRO PODLAHOVÉ SYSTÉMY FLOWCRETE

Skladba systému



Vliv na životní prostředí

Finální systém je považován za neškodný pro zdraví a životní prostředí. Dlouhá životnost a bezproblémový, nepropustný povrch s dokonalou přilnavostí k podkladu snižují potřebu oprav a údržby.

Poznámky

Systém Flowfresh může časem změnit barvu (projevuje se žloutnutím). Změna barvy závisí na UV záření, úrovni přítomného tepla, použitých chemikáliích a standardech údržby, a proto nelze předvídat rychlost změny. Jedná se o estetickou záležitost, která však neohrožuje parametry a vlastnosti výrobku. Intenzivní barviva (např. barva na vlasy, lékařské dezinfekční prostředky atd.) a migrace změkčovadel (např. z gumových pneumatik) mohou vést k nevratné změně barvy povrchu. První 2-3 dny po aplikaci podlahy se vyhněte mytí vodou.

Technické údaje, doporučení a pokyny pro zpracování, skladování a využití výrobku, které jsou obsaženy v tomto dokumentu, vycházejí z vlastností společnosti Tremco CPG s.r.o. (dále jen Tremco CPG). Odkazují na v současnosti nejznámější zkušenosti, znalosti a způsob použití daného materiálu. Společnost Tremco CPG neodpovídá za nedodržení ustanovení obsažených v tomto Technickém listu, za písemná doporučení autorizovaných zástupců Tremco CPG, za rozdílnou kvalitu podkladu, za použité nástroje a pomůcky při realizaci, za proměnlivé povětrnostní podmínky nebo kvalitu provedení a následnou péči a užívání. Vždy dodržujte aktuálně platné normy a pravidla správné výstavby, stejně tak jako zásady bezpečnosti, hygieny a ochrany zdraví podle informací, obsažených v příslušných bezpečnostních listech a obalech výrobků. Tato verze Technického listu nahrazuje všechny předchozí verze. Pro aktuální Technické listy doporučujeme kontaktovat zástupce Tremco CPG s.r.o.

[24/05/22]

Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Prague, Czech Republic
email: prodej@cpg-europe.com

 **Construction
Products Group
Europe**

www.flowcrete.cz