

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

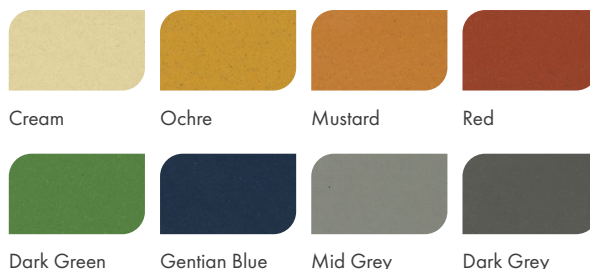


Snadno se čistí:

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			
IR 15 (15 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	4–6 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

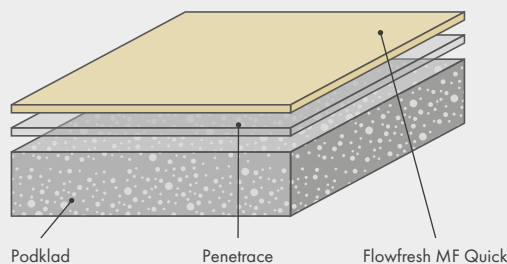
Čištění a údržba

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 přílnavosti (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 přílnavostí 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 vlastnictví společnosti Tremco CPG s.r.o. (dále jen Tremco CPG). Odkazují na v současnosti nejnámější 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.