



FLOWFRESH

Sistemi di rivestimento per pavimenti in poliuretano-cemento antimicrobico certificati HACCP International, ideali per l'uso in aree in cui l'igiene è fondamentale.



Flowfresh rappresenta una nuova generazione di pavimentazioni antimicrobiche ad alte prestazioni. Creato in collaborazione con Polygiene®, Flowfresh sfrutta la capacità naturale dell'argento di inibire la proliferazione di microbi. Flowfresh è stato testato ai sensi della norma ISO 22196.

Dimostrare che un edificio è in grado di soddisfare un elevato standard di igiene è essenziale in molti settori, soprattutto in ambienti sensibili alla contaminazione come l'industria alimentare, delle bevande, farmaceutica ed elettronica.

Gli aspetti fondamentali che rendono Flowfresh un sistema di pavimentazione ultra-igienico basato sul poliuretano-cemento sono la sua struttura senza soluzione di continuità, altamente durevole, e la sua capacità di incorporare sgusci di raccordo e drenaggi in acciaio inossidabile.

Un gran numero di sistemi Flowfresh è ora disponibile nelle versioni QUICK. Lo sviluppo di queste versioni a polimerizzazione rapida fornisce il vantaggio fondamentale di ridurre il tempo di applicazione, garantendo dunque una diminuzione degli onerosi tempi di inattività nel settore a causa di interventi di manutenzione.

Idoneità all'applicazione



Cibi e bevande



Carne e pesce



Panetterie e pasticcerie



Preparazione alimentare e cucine



Ospedali e assistenza sanitaria



Industria farmaceutica
Ambienti

Gamma Flowfresh; il meglio per:



Allungamento del ciclo vitale:

I sistemi di pavimentazione in resina durevoli riducono la frequenza delle riparazioni o la necessità di sostituzione.



Riduzione del rischio:

Pavimentazione igienica in resina che riduce la possibilità di contaminazione microbica e di scivolamento.

La nuova generazione di soluzioni di pavimentazione funzionale Flowfresh è sostenibile e facile da usare, oltre a essere altamente durevole, estetica e facile da mantenere pulita.



Grafico della resistenza

EFFICACIA ANTIMICROBICA			
MRSA	✓	Salmonella Typhi	✓
E. coli	✓	Enterococco fecale	✓
Listeria	✓	Stafilococco aureo	✓
Proteus Vulgaris	✓	Streptococco Pyogenes	✓
Campylobacter	✓	Pseudomonas Aeruginosa	✓

RESISTENZA CHIMICA			
Acido cloridrico	✓	Metanolo	✓
Acido solforico	✓	Sciroppi di zucchero	✓
Acido citrico	✓	Soda caustica	✓
Acido acetico	✓	Benzina	✓
Acido lattico	✓	Oli	✓
Acido fosforico	✓	Detergenti	✓

Pavimentazione igienica certificata HACCP International

Un pavimento in un ambiente di trasformazione di alimenti e bevande è soggetto a un traffico costante, a danni da impatto dovuti alla movimentazione delle attrezzature e, spesso, all'azione di sostanze chimiche e ingredienti corrosivi.

I sistemi di pavimentazione in resina garantiscono una superficie a bassa porosità continua e senza interruzioni, che rende molto difficile la proliferazione di microbi o muffe.

Certificati a livello internazionale HACCP e testati secondo la norma ISO 22196, i materiali di pavimentazione in poliuretano-cemento Flowfresh offrono una maggiore protezione del prodotto grazie all'inclusione della tecnologia antimicrobica agli ioni d'argento Polygiene che protegge dalla proliferazione microbica.




SENZA POLYGIENE

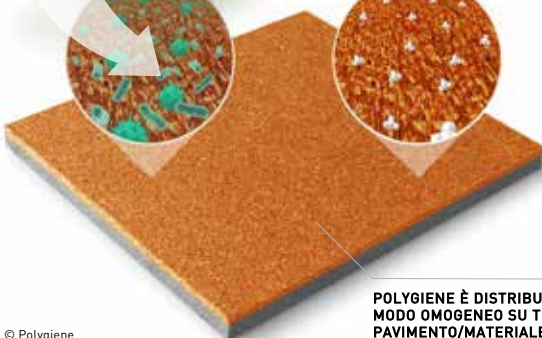
I MICROBI SI INSEDIANO E SI MOLTIPLICANO SULLA SUPERFICIE, CAUSANDO DEGRADO



CON POLYGIENE

GLI IONI D'ARGENTO INIBISCONO ATTIVAMENTE TUTTI I MICROBI E PROTEGGONO LA SUPERFICIE

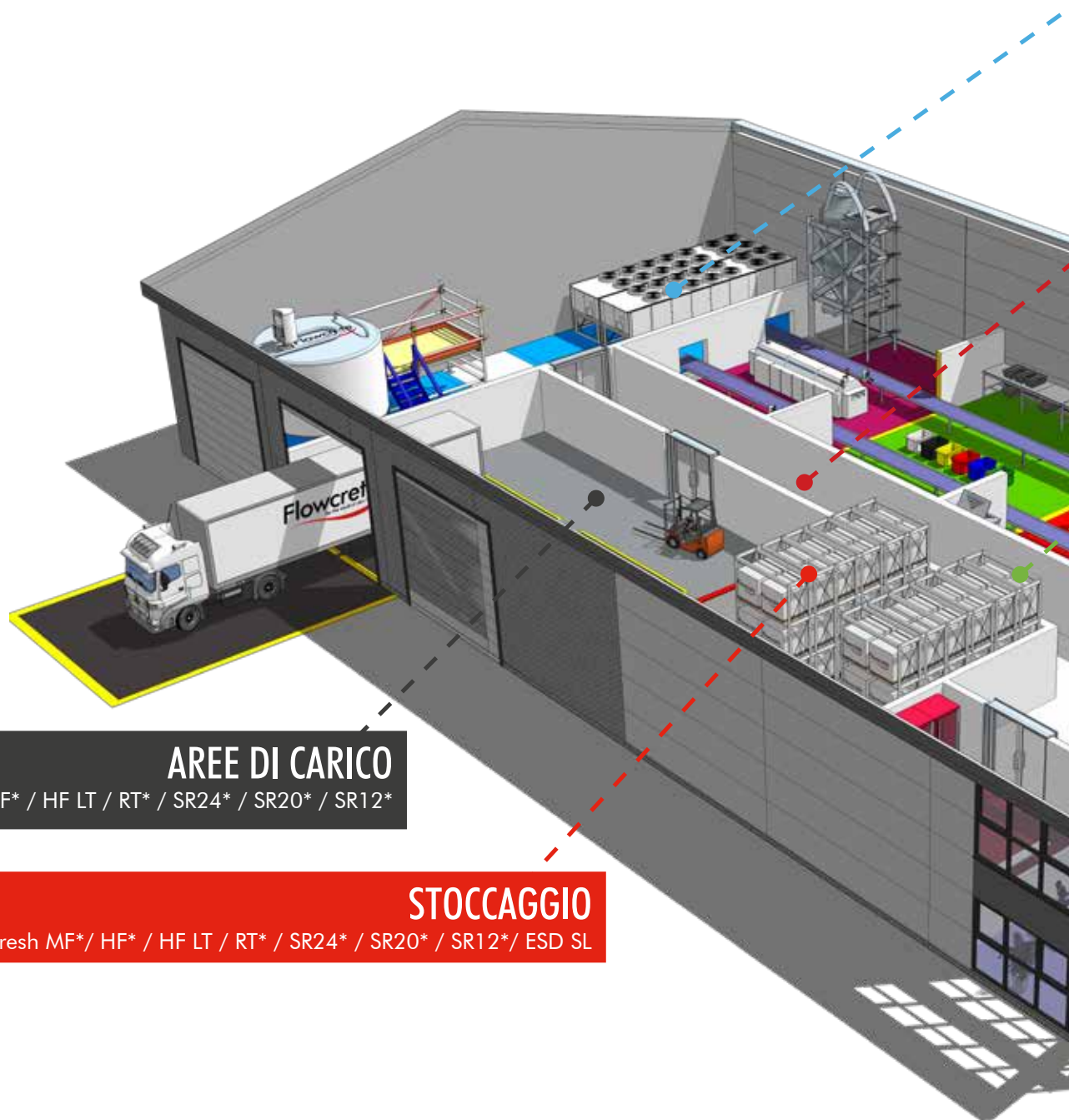




© Polygiene

POLYGIENE È DISTRIBUITO IN MODO OMOGENEO SU TUTTO IL PAVIMENTO/MATERIALE

UNA GUIDA ALLE AREE DEL PAVIMENTO



AREE DI CARICO

Flowfresh HF* / HF LT / RT* / SR24* / SR20* / SR12*

STOCCAGGIO

Flowfresh MF* / HF* / HF LT / RT* / SR24* / SR20* / SR12* / ESD SL

Vantaggi della pavimentazione Flowfresh



Resiste agli urti, al traffico e alla temperatura.



Protegge da sostanze chimiche, grassi, oli caldi, zucchero e acidi.



Migliore qualità dell'aria durante l'installazione e oltre.



Superficie texturizzata per ridurre al minimo il rischio di scivolamento.



Gli additivi antimicrobici consentono un'eliminazione dei microbi fino al 99,9%



Sistemi rapidi Quick disponibili.

CELLA FRIGORIFERA E FREEZER

Flowfresh MF / HF* / HF LT / RT* / SR24* / SR20* / SR12*

AREE PER LA COTTURA

Flowfresh MF / HF* / HF LT / RT* / SR24* / SR20* / SR12*

AREE DI LAVORAZIONE

Flowfresh SL* / MF / HF* / HF LT / RT* / SR24* / SR20* / SR12* / ESD SL

CAMERE DI MACELLAZIONE

Flowfresh HF* / HF LT / RT* / SR24* / SR20* / SR12*

CORRIDOI

Flowfresh SL* / MF / HF* / HF LT / RT* / SR24* / SR20* / SR12* / ESD SL

AREE DI STOCCAGGIO

Flowfresh SL* / MF / HF* / HF LT / RT* / SR24* / SR20* / SR12* / ESD SL

*Sistema rapido adatto anche a questa zona.

Perché scegliere diverse soluzioni di pavimentazione Flowfresh per diverse aree di applicazione?

Il pavimento di uno stabilimento è esposto a un'ampia varietà di prodotti tra cui grassi, oli caldi, sangue, soluzioni di zucchero, acidi alimentari naturali, sostanze chimiche, detergenti. Molte di queste sostanze possono provocare danni a un pavimento di calcestruzzo non rivestito a causa della loro natura corrosiva.

Flowfresh SL (2 mm.)

Una finitura per pavimenti in poliuretano-cemento, autolucidante, per usi a media intensità e con trattamento antimicrobico.

Maggiormente adatti alle aree di imballaggio e di lavorazione soggette a un traffico pedonale e su ruote medio-leggero, questi sistemi applicati con spatola offrono una finitura senza giunture.



Igienico



Resistenza chimica



Durevole



Facile da pulire

Informazioni tecniche

RESISTENZA AL FUOCO

EN 13501-1

B_{fl}-s¹

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

BS 7976-2

Secco > 40

RESISTENZA AGLI URTI

EN ISO 6272

IR4

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-5

AR0,5

PERMEABILITÀ ALL'ACQUA

Test Karsten

Nulla (impermeabile)

RESISTENZA ALLA TEMPERATURA

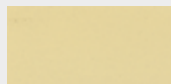
Tollerante alle fuoriuscite intermittenti fino a 60 °C e sostenute. Calore secco da -20 °C a 50 °C.



Sistema rapido disponibile

*Primer e finitura secondo le istruzioni del fabbricante. Vedere la sezione sulla composizione.

Tabella dei colori standard



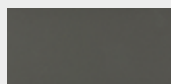
Crema



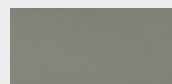
Blu scuro



Verde scuro



Grigio scuro



Grigio medio



Ocra



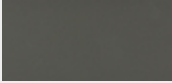
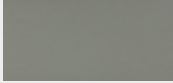
Senape



Rosso

I colori applicati possono differire dagli esempi mostrati. Per ottenere una tabella colori completa e dei campioni, contattate il vostro ufficio locale CPG Europe.

Tabella dei colori standard

		
Crema	Blu scuro	Verde scuro
		
Grigio scuro	Grigio medio	Ocra
		
Senape	Rosso	

I colori applicati possono differire dagli esempi mostrati. Per ottenere una tabella colori completa e dei campioni, contattate il vostro ufficio locale CPG Europe.

Informazioni tecniche

RESISTENZA AL FUOCO

EN 13501-1

B_n-s¹

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

BS 7976-2

Secco > 40

RESISTENZA AGLI URTI

EN ISO 6272

IR4

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-5

AR0,5

PERMEABILITÀ ALL'ACQUA

Test Karsten

Nulla (impermeabile)

RESISTENZA ALLA TEMPERATURA

Tollerante alle fuoriuscite intermittenti fino a 80°C e sostenuto. Calore secco da -20 °C a 70°C.



Sistema rapido disponibile

*Primer e finitura secondo le istruzioni del fabbricante. Vedere la sezione sulla composizione.

Flowfresh MF (4 - 6 mm.)

Una finitura per pavimenti in poliuretano-cemento, autolivellante, per usi a media intensità e con trattamento antimicrobico.

Maggiormente adatti alle aree di imballaggio e di lavorazione soggette a un traffico pedonale e su ruote medio-leggero, questi sistemi applicati con spatola offrono una finitura senza giunture.



Igienico



Resistenza chimica



Durevole



Facile da pulire

Flowfresh HF (6-9 mm.)

Un massetto in poliuretano-cemento applicato con spatola, con trattamento antimicrobico, senza giunture e con una finitura colorata ad alta resistenza termica e dal profilo antiscivolo.

Particolarmente adatto a zone di lavorazione umide soggette ad alti volumi di traffico pedonale e su ruote.



Igienico



Resistenza chimica



Resistenza allo scivolamento



Resistenza alla temperatura

Informazioni tecniche

RESISTENZA AL FUOCO

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

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

BS 7976-2	Secco > 40
-----------	------------

RESISTENZA AGLI URTI

EN ISO 6272	IR20
-------------	------

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-5	AR0,5
------------	-------

PERMEABILITÀ ALL'ACQUA

Test Karsten	Nulla (impermeabile)
--------------	----------------------

RESISTENZA ALLA TEMPERATURA

Tollerante ai versamenti intermittenti fino a 120 °C o al calore secco sostenuto da -40 °C a 105 °C (a 9 mm di spessore).



Sistema rapido disponibile

*Primer e finitura secondo le istruzioni del fabbricante. Vedere la sezione sulla composizione.

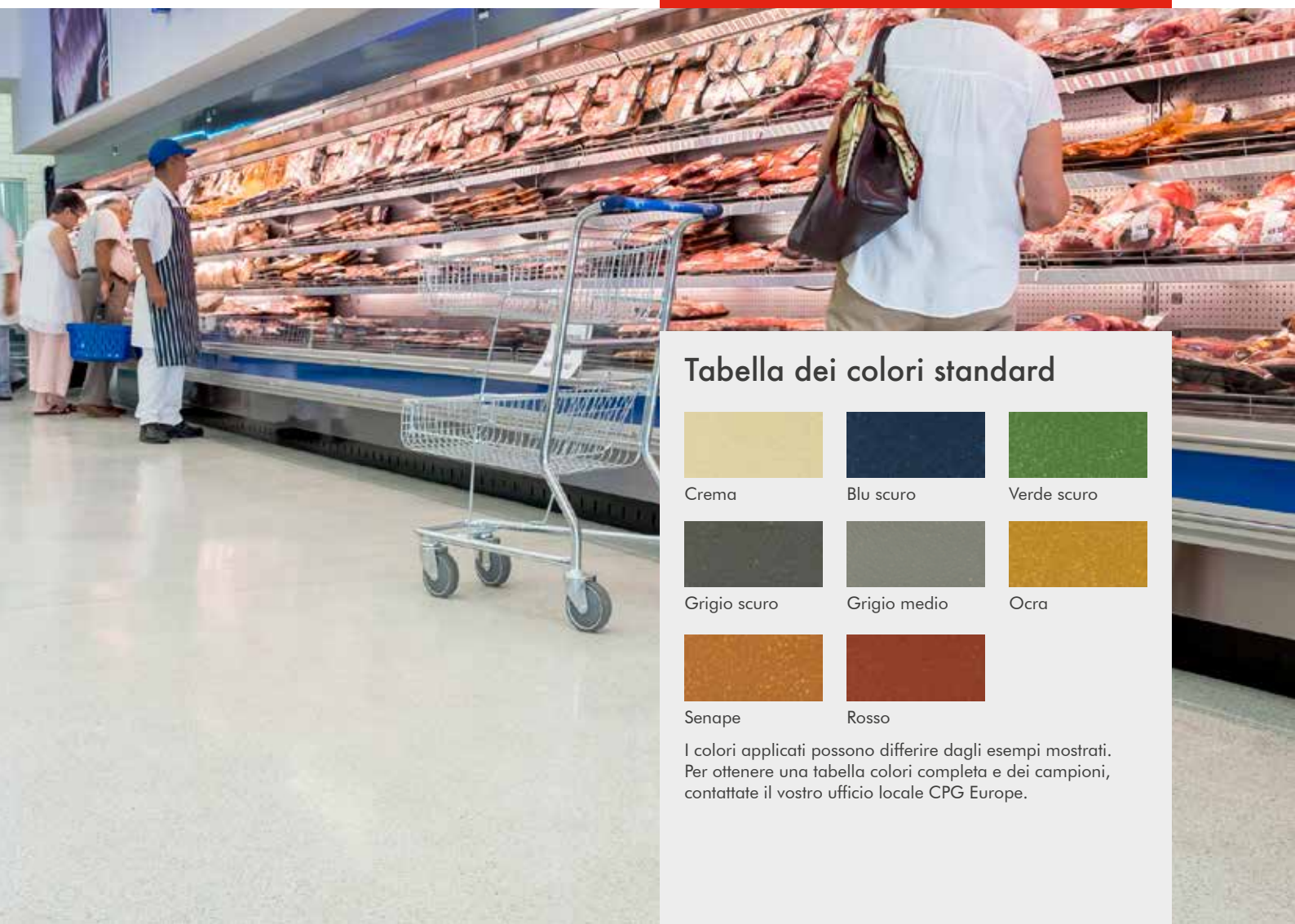
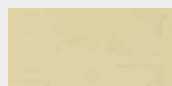


Tabella dei colori standard



Crema



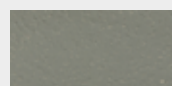
Blu scuro



Verde scuro



Grigio scuro



Grigio medio



Ocra



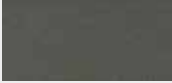
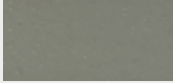
Senape



Rosso

I colori applicati possono differire dagli esempi mostrati. Per ottenere una tabella colori completa e dei campioni, contattate il vostro ufficio locale CPG Europe.

Tabella dei colori standard

		
Crema	Blu scuro	Verde scuro
		
Grigio scuro	Grigio medio	Ocra
		
Senape	Rosso	

I colori applicati possono differire dagli esempi mostrati. Per ottenere una tabella colori completa e dei campioni, contattate il vostro ufficio locale CPG Europe.



Informazioni tecniche

RESISTENZA AL FUOCO

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

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

BS 7976-2	Secco > 40
-----------	------------

RESISTENZA AGLI URTI

EN ISO 6272	IR20
-------------	------

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-5	AR0,5
------------	-------

PERMEABILITÀ ALL'ACQUA

Test Karsten	Nulla (impermeabile)
--------------	----------------------

RESISTENZA ALLA TEMPERATURA

Tollerante ai versamenti intermittenti fino a 120 °C o al calore secco sostenuto da -40 °C a 105 °C (a 9 mm di spessore).

Flowfresh HF LT (6-9 mm.)

Un massetto in poliuretano-cemento con trattamento antimicrobico; versione di Flowfresh HF con migliore fluidità a basse temperature.

Più adatti a zone di lavorazione umide soggette ad alti volumi di traffico pedonale e su ruote, questi sistemi applicati a spatola offrono una finitura opaca senza giunture.



Igienico



Resistenza chimica



Resistenza allo scivolamento



Resistenza alla temperatura

Flowfresh RT (6 - 9 mm.)

Un massetto per pavimenti in poliuretano-cemento applicato con spatola, con trattamento antimicrobico.

Particolarmente adatti a zone di e superficie antiscivolo. Aree di lavorazione soggette a forte presenza di umidità e ad alti volumi di traffico pedonale e su ruote, questi sistemi applicati a spatola offrono una finitura opaca e texturizzata, senza giunture.



Igienico



Resistenza chimica



Resistenza allo scivolamento



Resistenza alla temperatura

Informazioni tecniche

RESISTENZA AL FUOCO

EN 13501-1

B_f-s¹

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

BS 7976-2

Secco > 40

RESISTENZA AGLI URTI

EN ISO 6272

IR20

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-5

AR0,5

PERMEABILITÀ ALL'ACQUA

Test Karsten

Nulla (impermeabile)

RESISTENZA ALLA TEMPERATURA

Tollerante a versamenti intermittenti fino a 120 °C o sostenuti
Calore secco da -40°C a 105°C.



Sistema rapido disponibile

*Primer e finitura secondo le istruzioni del fabbricante. Vedere la sezione sulla composizione.

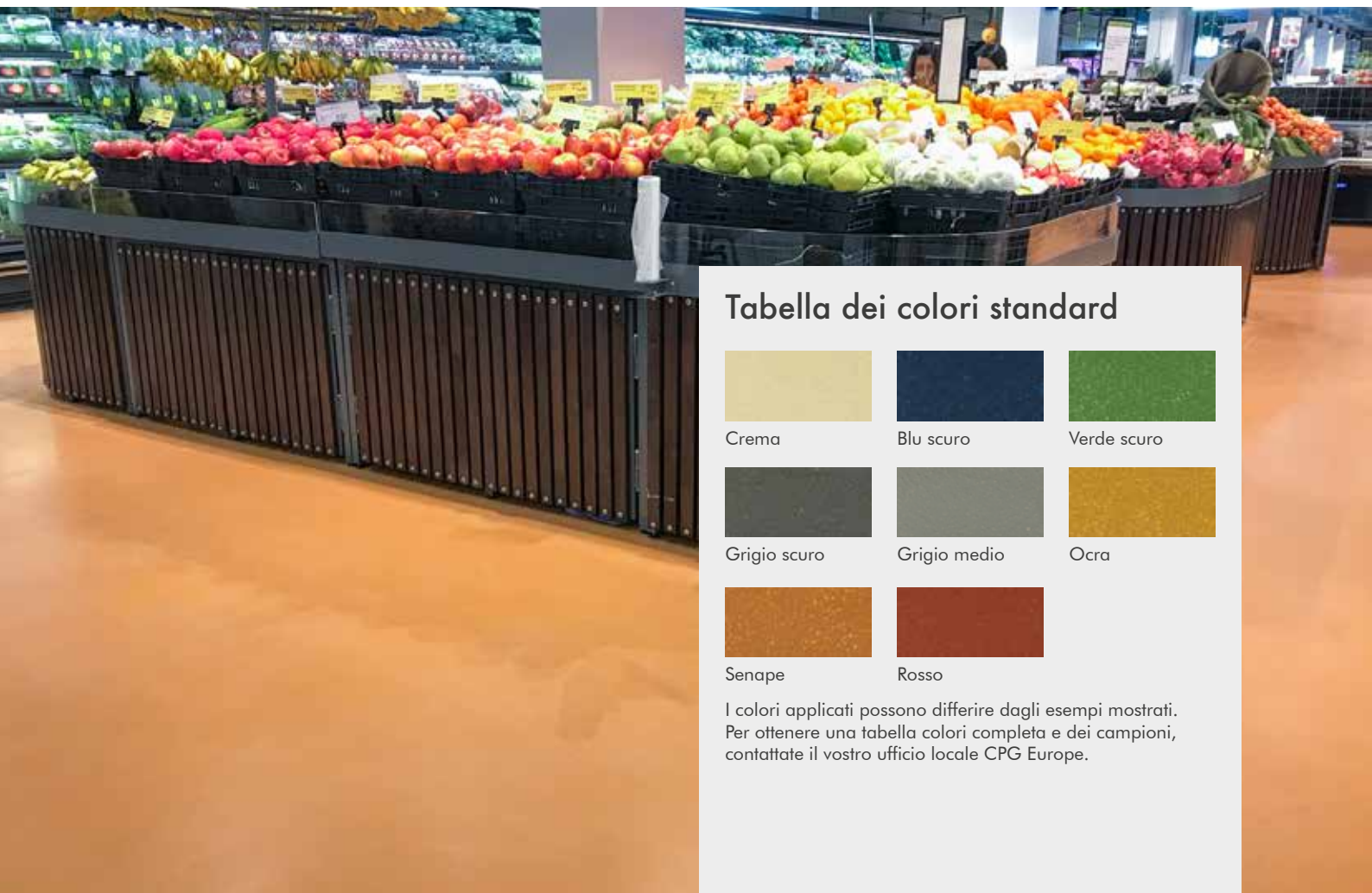
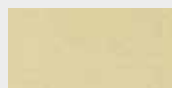


Tabella dei colori standard



Crema



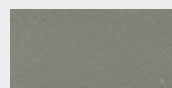
Blu scuro



Verde scuro



Grigio scuro



Grigio medio



Ocra



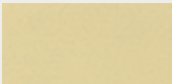
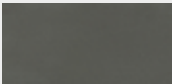
Senape



Rosso

I colori applicati possono differire dagli esempi mostrati. Per ottenere una tabella colori completa e dei campioni, contattate il vostro ufficio locale CPG Europe.

Tabella dei colori standard

		
Crema	Blu scuro	Verde scuro
		
Grigio scuro	Grigio medio	Ocra
		
Senape	Rosso	

I colori applicati possono differire dagli esempi mostrati. Per ottenere una tabella colori completa e dei campioni, contattate il vostro ufficio locale CPG Europe.

Flowfresh SR12 / 20 / 24 (4-11 mm.)

Un sistema di pavimentazione in poliuretano-cemento disponibile in tre diversi spessori e gradi di anti-scivolo, con trattamento antimicrobico.

Adatto a tutte le zone soggette a carichi pesanti, questo sistema applicato a spatola offre una finitura del pavimento antiscivolo.



Igienico



Resistenza chimica



Resistenza allo scivolamento



Resistente all'usura

Informazioni tecniche

RESISTENZA AL FUOCO

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

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

BS 7976-2 DIN 51130	Secco > 40 R13 V10 / R13 V6 / R12 V4
------------------------	---

RESISTENZA AGLI URTI

EN ISO 6272	IR20
-------------	------

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-5	AR0,5
------------	-------

PERMEABILITÀ ALL'ACQUA

Test Karsten	Nullo (impermeabile)
--------------	----------------------

RESISTENZA ALLA TEMPERATURA

A 9-10 mm: Tollerante ai versamenti intermittenti fino a 120 °C o al calore sostenuto da -40 °C a 105 °C.



Sistema rapido disponibile

*Primer e finitura secondo le istruzioni del fabbricante. Vedere la sezione sulla composizione.

Flowfresh ESD SL (2 - 3 mm.)

Una finitura per pavimenti in poliuretano-cemento conduttivo (ESD), con trattamento antimicrobico e resistente alle sostanze chimiche, con una finitura colorata opaca liscia.

Fornisce la finitura antiscivolo richiesta in stanze e aree in cui il pavimento deve essere resistente a carichi meccanici e chimici di media entità.



Antistatico



Resistenza chimica



Igienico



Resistente all'abrasione

Informazioni tecniche

RESISTENZA AL FUOCO

EN 13501-1	B _{f1} -s ¹
------------	---------------------------------

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

BS 7976-2	Secco > 40
-----------	------------

RESISTENZA AGLI URTI

EN ISO 6272	IR4
-------------	-----

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-5	AR0,5
------------	-------

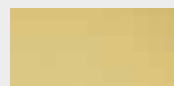
PERMEABILITÀ ALL'ACQUA

Test Karsten	Nullo (impermeabile)
--------------	----------------------

RESISTENZA ALLA TEMPERATURA

Tollerante fino a 70 °C

Tabella dei colori standard



Crema



Verde



Rosso

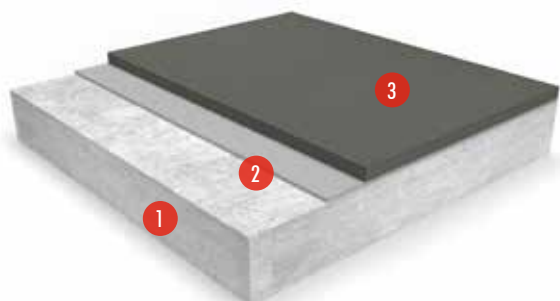


Grigio

I colori applicati possono differire dagli esempi mostrati. Per ottenere una tabella colori completa e dei campioni, contattate il vostro ufficio locale CPG Europe.

COMPOSIZIONE DEI SISTEMI

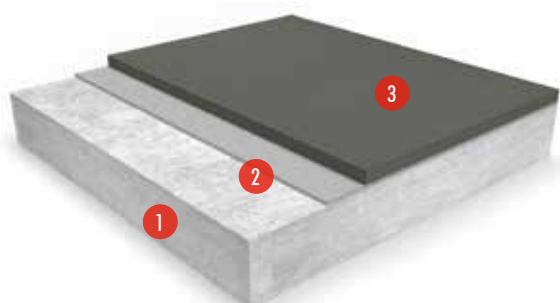
Flowfresh SL



- 1 Substrato preparato
- 2 Primer
- 3 Flowfresh SL

AREA DI APPLICAZIONE	Aree e corridoi di lavorazione, imballaggio e stoccaggio.
FINITURA	Opaca
SPESSORE	2 mm.
USO	Leggero

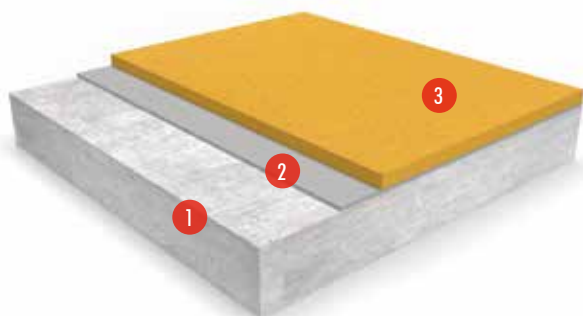
Flowfresh SL Quick



- 1 Substrato preparato
- 2 Scratch coat
- 3 Flowfresh SL Quick

AREA DI APPLICAZIONE	Aree e corridoi di lavorazione, imballaggio e stoccaggio.
FINITURA	Opaca
SPESSORE	2 mm.
USO	Medio

Flowfresh MF

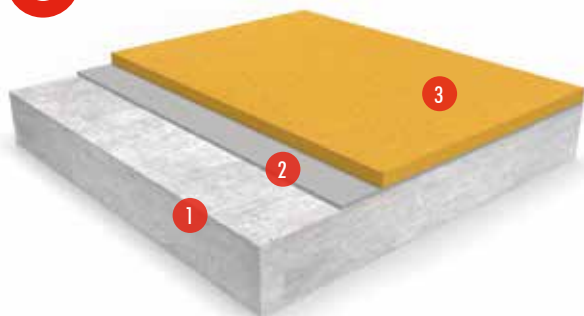


- 1 Substrato preparato
- 2 Primer
- 3 Flowfresh MF

AREA DI APPLICAZIONE	Cella frigorifera e freezer, cucina, lavorazione, confezionamento, aree di stoccaggio, corridoi e magazzini.
FINITURA	Opaca
SPESSORE	4-6 mm.
USO	Medio

COMPOSIZIONE DEI SISTEMI

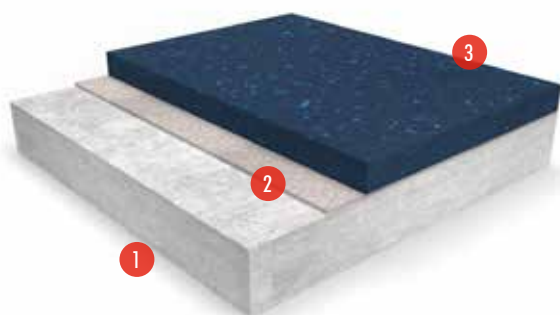
Flowfresh MF Quick



- 1 Substrato preparato
- 2 Scratch coat
- 3 Flowfresh MF Quick

AREA DI APPLICAZIONE	Aree di lavorazione, imballaggio e stoccaggio, corridoi e magazzini.
FINITURA	Opaca
SPESSORE	4 mm.
USO	Medio

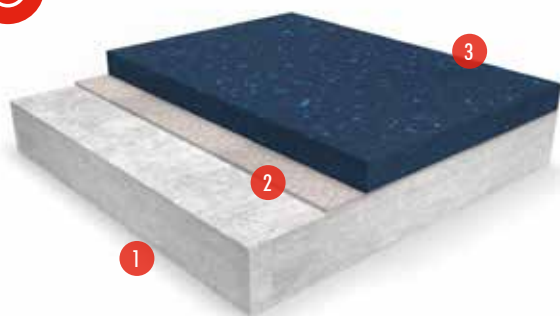
Flowfresh HF



- 1 Substrato preparato
- 2 Primer
- 3 Flowfresh HF

AREA DI APPLICAZIONE	Tutte le aree
FINITURA	Opaca
SPESSORE	6-9 mm.
USO	Pesante

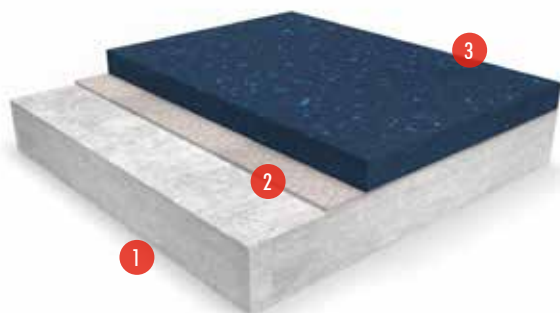
Flowfresh HF Quick



- 1 Substrato preparato
- 2 Scratch coat
- 3 Flowfresh HF Quick

AREA DI APPLICAZIONE	Tutte le aree
FINITURA	Opaco
SPESSORE	6-9 mm.
USO	Pesante

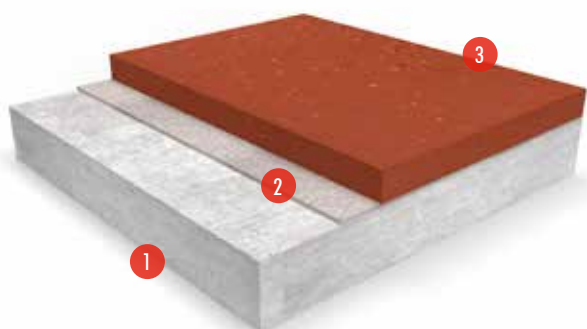
Flowfresh HF LT



- 1 Substrato preparato
- 2 Primer
- 3 Flowfresh HF LT

AREA DI APPLICAZIONE	Tutte le aree
FINITURA	Opaco
SPESSORE	6-9 mm.
USO	Pesante

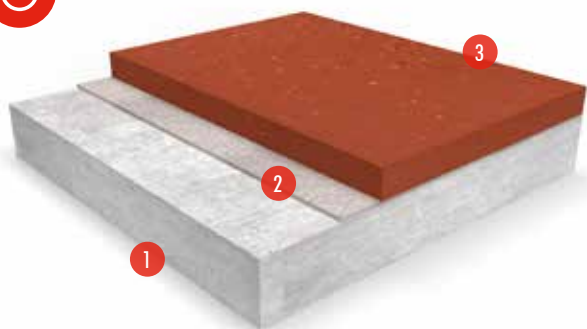
Flowfresh RT



- 1 Substrato preparato
- 2 Primer
- 3 Flowfresh RT

AREA DI APPLICAZIONE	Tutte le aree
FINITURA	Opaco
SPESSORE	6-9 mm.
USO	Pesante

Flowfresh RT Quick

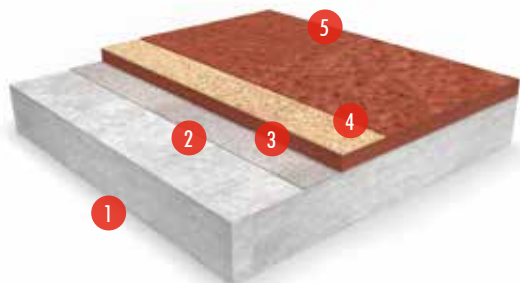


- 1 Substrato preparato
- 2 Scratch coat
- 3 Flowfresh RT Quick

AREA DI APPLICAZIONE	Tutte le aree
FINITURA	Opaco
SPESSORE	6-9 mm.
USO	Pesante

COMPOSIZIONE DEI SISTEMI

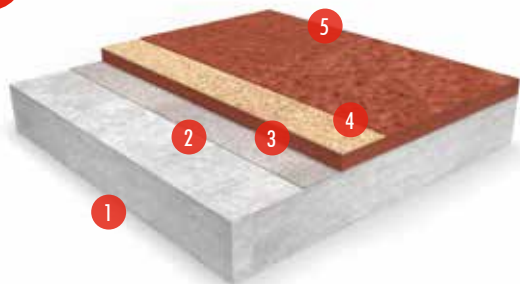
Flowfresh SR (12 / 20 / 24)



- 1 Substrato preparato
- 2 Primer
- 3 Flowfresh SL/HD/RT/Mortar
- 4 Quarzo naturale 0,4 - 2 mm
- 5 Finitura Flowfresh

AREA DI APPLICAZIONE	Tutte le aree
FINITURA	Opaco
SPESSORE	4-11 mm.
USO	Medio e pesante

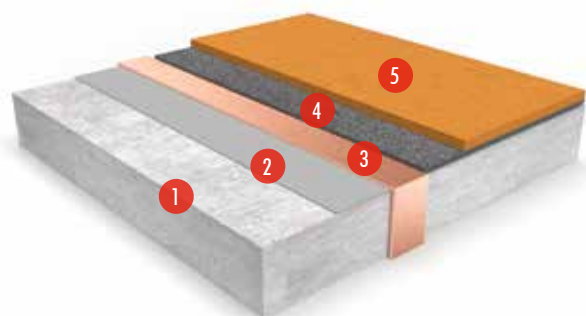
Flowfresh SR (12 / 20 /24) Quick



- 1 Substrato preparato
- 2 Scratch coat
- 3 Flowfresh SL/HD/RT/Mortar Quick
- 4 Quarzo naturale 0,4 - 2 mm
- 5 Finitura Flowfresh

AREA DI APPLICAZIONE	Tutte le aree
FINITURA	Opaco
SPESSORE	4-11 mm.
USO	Medio e pesante

Flowfresh ESD SL

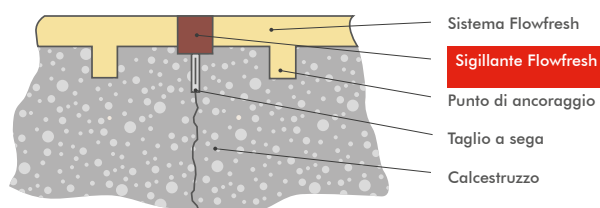


- 1 Substrato preparato
- 2 Flowprime
- 3 Striscia di rame
- 4 Peran ESD Primer WB
- 5 Flowfresh ESD SL

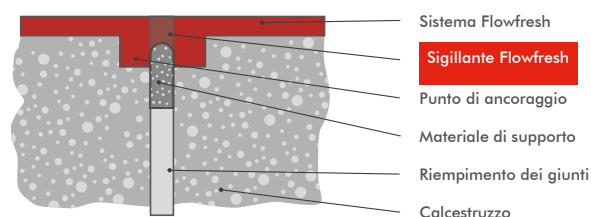
AREA DI APPLICAZIONE	Aree di lavorazione, imballaggio e stoccaggio, corridoi e magazzini.
FINITURA	Opaco
SPESSORE	2-3 mm.
USO	Leggero

Tipologie di giunti

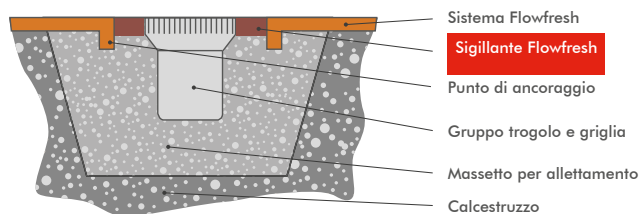
Giunto di movimento tipico (indotto)



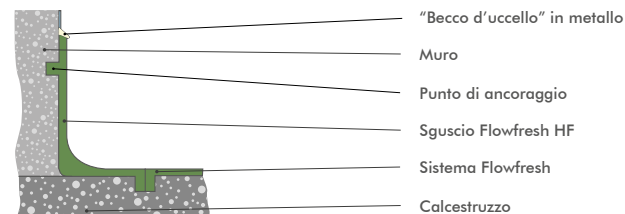
Giunto di movimento tipico (espansione)



Disposizione tipica del canale di drenaggio



Tipico sguscio da pavimento a muro



Sigillante Flowfresh

Sigillante monocomponente, elastico, polimerico per giunti con una migliore resistenza chimica e stabilità termica. Progettato per l'utilizzo in aree soggette a contaminazione biologica, è particolarmente adatto per gli impianti di produzione e trasformazione alimentare.

NOTA: durante l'applicazione e l'indurimento iniziale del prodotto, la temperatura del substrato deve essere di almeno 3 °C superiore alla temperatura del punto di rugiada.

VANTAGGI PRINCIPALI			
Materiale a bassa emissione e senza solventi (zero VOC).	✓	Ampia gamma di tolleranza di temperatura	✓
Applicazione facile e veloce.	✓	Resistente ai contaminanti biologici dell'industria alimentare.	✓
Alta resistenza meccanica e chimica	✓		

IMBALLAGGIO
Disponibile in confezioni da 600 ml, 15 pezzi per cartone.

PROPRIETÀ FISICHE	
ASPETTO	PASTA COLORATA
Tempo di formazione della pelle (+20 °C, 50 % RH)	~2,5 mm. / 24 ore
Durezza Shore A dopo l'indurimento completo (EN ISO 868)	~53
Capacità di allungamento trasversale (movimento congiunto)	≤ 25%
Allungamento a rottura (EN ISO 8339)	~ 300%
Intervallo di temperatura di servizio	Da -35 °C a + 100 °C
Colori disponibili	Grigio, Rosso, Ocra

RIEPILOGO TECNICO IN BREVE

CLASSIFICAZIONE DEL SISTEMA

TIPO	SISTEMA	SPESSORE	TIPO	SISTEMA	SPESSORE
Liscio	Flowfresh SL Flowfresh MF	2 mm. 4-6 mm.	Polimerizzazione rapida	Flowfresh SL Quick Flowfresh MF Quick	2 mm. 4 mm.
Uso pesante	Flowfresh HF Flowfresh RT Flowfresh HF LT	6-9 mm.		Flowfresh HF Quick Flowfresh RT Quick	6-9 mm.
Resistenza allo scivolamento	Flowfresh SR12 Flowfresh SR20 Flowfresh SR24	4-11 mm.		Flowfresh SR12 Quick Flowfresh SR20 Quick Flowfresh SR24 Quick	4-11 mm.
Antistatico	Flowfresh ESD SL	2-3 mm.			

TEMPI DELLE PRESTAZIONI DI ASCIUGATURA⁽¹⁾

5 ORE (SISTEMI QUICK)

Flowfresh SL Quick	Flowfresh MF Quick	Flowfresh RT Quick	Flowfresh Mortar Quick	Flowfresh HF Quick
--------------------	--------------------	--------------------	------------------------	--------------------

16 ORE (SISTEMI REGOLARI)

Flowfresh SL	Flowfresh MF	Flowfresh RT	Flowfresh HF LT	Flowfresh Mortar	Flowfresh HF
--------------	--------------	--------------	-----------------	------------------	--------------

⁽¹⁾Tempo minimo di attesa prima che lo strato di usura sia calpestabile a 20 °C di temperatura ambiente

PRESTAZIONI DI RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

SISTEMA	DIMENSIONE DELLO SPARGIMENTO	⁽²⁾ CLASSIFICAZIONE
Flowfresh SR24	0,4-0,8 mm.	R12 - V4
Flowfresh SR20	0,9-1,2 mm.	R13 - V6
Flowfresh SR12	1-2 mm.	R13 - V10

⁽²⁾Risultato della resistenza allo scivolamento secondo la norma DIN 51130

				
R9 6°-10°	R10 10° - 19°	R11 19° - 27°	R12 27° - 35°	R13 >35°

			
V4 4 cm³ / dm²	V6 6 cm³ / dm²	V8 8 cm³ / dm²	V10 10 cm³ / dm²

COMPORTAMENTO DEL FLUSSO (VISCOSITÀ ALLO STATO LIQUIDO)

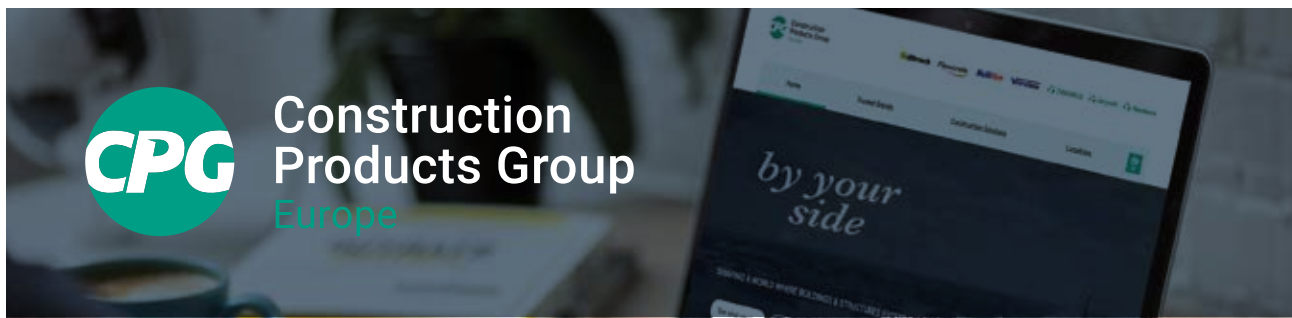
MIGLIORE			PEGGIORE			
Flowfresh SL	Flowfresh MF	Flowfresh HD	Flowfresh RT	Flowfresh HF LT	Flowfresh Mortar	Flowfresh HF

COSTO PER M²/MM. (RIVESTIMENTO DEL SISTEMA SR)

SUPERIORE			INFERIORE		
Flowfresh SL	Flowfresh RT	Flowfresh HD	Flowfresh Mortar	Flowfresh HF	

COSTO PER M²/MM. (CON RIVESTIMENTO A STRATI)

SUPERIORE			INFERIORE	
Flowfresh SL	Flowfresh MF	Flowfresh RT	Flowfresh HF	



CPG Europe produce materiali da costruzione ad alte prestazioni per risolvere le complesse sfide che deve affrontare l'industria edile oggi. Con oltre 1.400 dipendenti in tutta Europa, la nostra sfida è quella di essere al tuo fianco per plasmare un mondo in cui gli edifici e le strutture permettano di risparmiare energia, durino più a lungo e vadano oltre gli attuali parametri di sostenibilità.

Fornitura di prodotti per l'edilizia di prim'ordine.

I marchi di prodotti che fanno capo a CPG Europe coprono una vasta gamma di esigenze costruttive diverse e forniscono una tale ricchezza di servizi complessi, supporto e sistemi che difficilmente si trovano insieme sotto lo stesso tetto.



Sigillatura, incollaggio e isolamento.

Isolamento delle finestre, costruzione di facciate, isolamento esterno ed EIFS, vetrate strutturali e interne, forme di calcestruzzo isolate (ICF)



Protezione passiva dal fuoco

Rivestimenti intumescenti, arresto del fuoco



Pavimentazioni

Pavimentazione in resina senza soluzione di continuità, preparazione del sottofondo, strutture di parcheggi per auto



Impermeabilizzazione

Industria delle acque potabili e reflue, balconi, terrazze, scantinati e fondazioni



Tetti

Sistemi applicati liquidi, sistemi in feltro, coperture vegetali

I principali marchi europei di prodotti per l'edilizia...



Membro di:



Certificazioni ISO:



Gamma Flowfresh:



Tremco CPG Iberia, S.L.U.

Filiale Spagna, Italia e Portogallo
Ronda Maiols, 1
Edificio BMC, Locale 135-137
08192 Sant Quirze del Vallès
Barcelona | España

info-es@cpgeurope.com
www.cpg-europe.com
www.flowcrete.eu

www.flowcrete.eu

