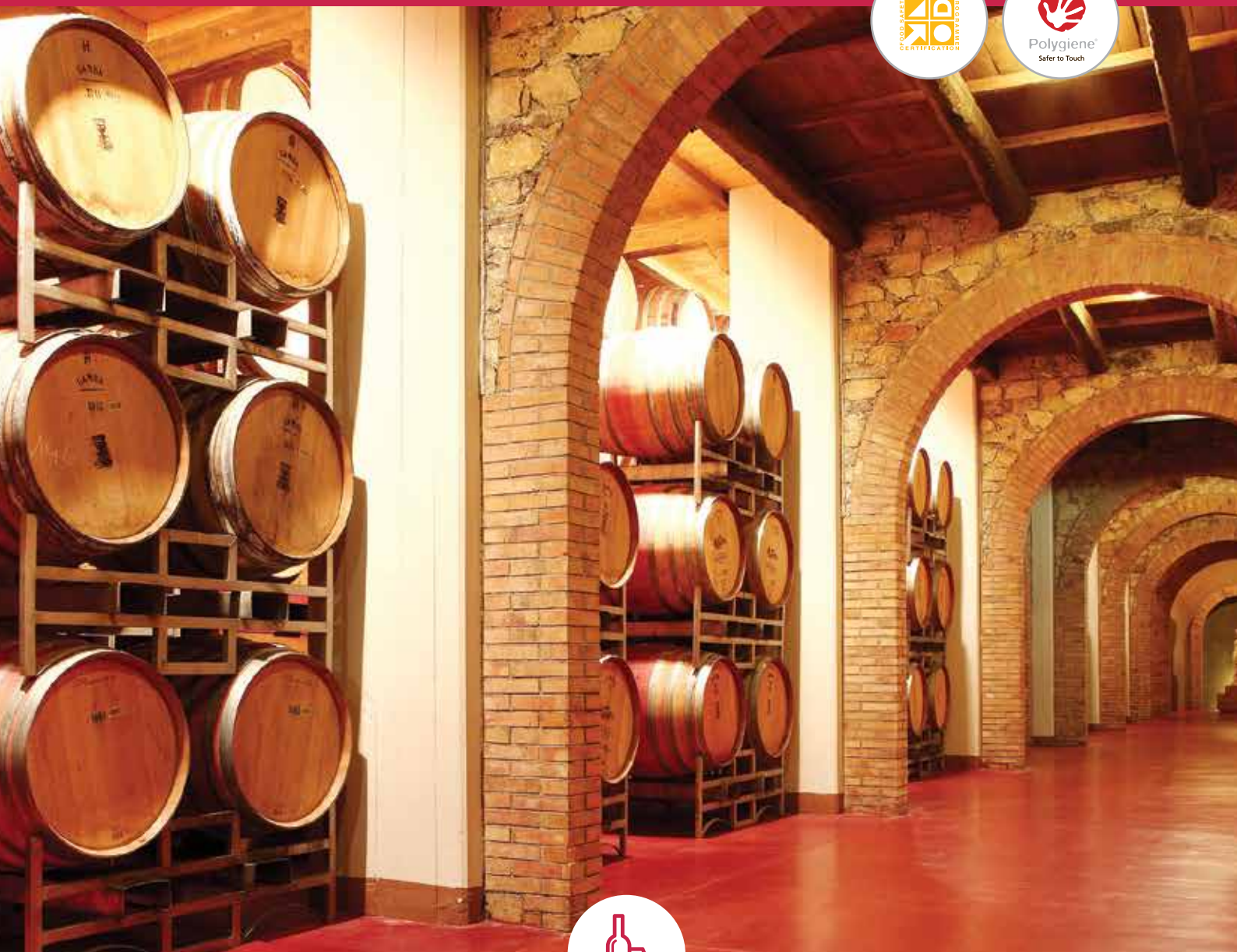


Flowcrete

for the world at your feet



► Sistemi di pavimentazione in polimero specifici per...

AZIENDE VINICOLE

www.flowcrete.co.it

Benvenuto in Flowcrete Italia

Lo studio e la progettazione del tipo di pavimento in una cantina vinicola è un passo molto importante proprio per ridurre al minimo i rischi di contaminazione. La scelta tecnica di un rivestimento, non solo è in grado di aiutare a mantenere alto il livello di igiene, quindi luoghi più salubri, ma aiuta anche il processo di conservazione e la cura del vino stesso.







La linea di pavimentazione Flowcrete è idonea in molte aree della filiera vinicola, da dove fermenta o invecchia il vino, fino ai locali di degustazione e vendita. I sistemi di pavimentazione in resina sono sempre più utilizzati in questi ambienti grazie alle loro performance eccellenti, abbinate a cicli decorativi altamente estetici.

Flowcrete leader mondiale nei trattamenti sintetici resinosi offre una gamma completa di formulati, studiati e progettati per tutte le aree dell'azienda vinicola.

Oltre a un'ampia gamma di finiture specifiche in resina per pavimenti, Flowcrete vanta un'estesa gamma di massetti sotto pavimento Isocrete, che possono essere installati in abbinamento al sistema di riscaldamento sotto i pavimenti Isowarm, a garanzia di una soluzione 'Floorzone' completa.

Pianta dell'azienda vinicola



	Flowfresh HF		Flowcoat SF41		Struttura Flowfast Quartz
	Flowfresh MF		Peran Comfort		Mondéco Mirrazzo

Per informazioni sull'idoneità dell'applicazione di ogni sistema, identificare il simbolo di spunta nell'opuscolo.



Polygiene® efficacia antimicrobica

ISO 22196



SARS-CoV	✓
Salmonella Typhi	✓
MRSA	✓
Enterococcus Faecalis	✓
E-coli	✓
Staphylococcus Aureus	✓
Listeria	✓
Streptococcus Pyogenes	✓
C.difficile	✓
Pseudomonas Aeruginosa	✓
Proteus Vulgaris	✓
Campila Bacta	✓

Flowfresh: La Prima Pavimentazione in Poliuretano Cemento Igienica Certificata da HACCP International

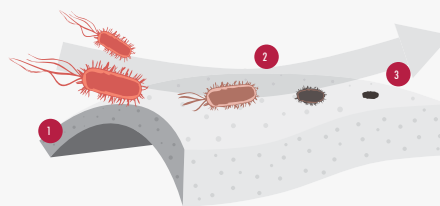


Il pavimento delle aziende vinicole è soggetto a traffico costante, danni da impatto dovuto dalla movimentazione di botti e attrezzature, e si trova normalmente in condizioni di umidità e presenza di molti acidi.

I sistemi di pavimentazione in resina in poliuretano cemento garantiscono una superficie antimicrobica, confortevole ed ecologica, senza giunti, facilmente sanificabile, con riduzione del 99% della crescita batterica o muffe.

I materiali per pavimentazioni in poliuretano cemento Flowcrete certificati HACCP International e ISO 22196 offrono maggiore protezione, grazie all'aggiunta di Polygiene®, un agente antimicrobico agli ioni d'argento, pensato per la protezione delle superfici dal rischio di degrado causato dallo sviluppo di agenti microbici.

Come agisce Polygiene®?



- 1 Gli ioni d'argento sono distribuiti su tutto il pavimento.
- 2 Gli ioni d'argento migrano verso la superficie.
- 3 Impedendo lo sviluppo di batteri grazie alla penetrazione nella membrana cellulare.



Flowfresh MF (4-6 mm)

Massetti autolivellanti in poliuretano cemento per l'utilizzo in aree a secco, soggette a traffico da leggero a medio. Adatti in particolare per le aree d'imballaggio e di trattamento soggette a traffico pedonale da leggero a medio e a traffico su ruote, questi sistemi applicati con cazzuola garantiscono una finitura uniforme, senza giunzioni.

LOCALI BOTTI, MISCELAZIONE / LOCALI DI REFRIGERAZIONE

Colori standard



Cream



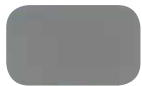
Ochre



Red



Mustard



Mid Grey



Dark Green



Dark Blue



Dark Grey



RESISTENZA TERMICA

Tollera versamenti intermittenti fino a 70°C o calore sostenuto da -20°C a 60°C

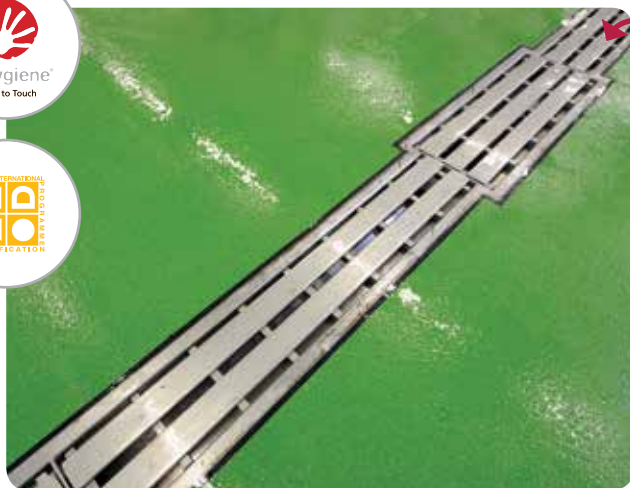
COEFFICIENTE DI ESPANSIONE TERMICA

ASTM C531

5.70 x 10⁻⁵ mm/mm°C

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-5

Livello di abrasione < 1cm³

Flowfresh HF (6-9 mm)

Massetto heavy duty per pavimenti in poliuretano cemento, ad elevate caratteristiche chimico/meccaniche. Flowfresh HF offre una finitura antiskd, resistente alle variazioni di temperature, con la possibilità di sanificarlo con lavaggi con lancia ad alta pressione a vapore.

AREE DI FERMENTAZIONE

Colori standard



Cream



Ochre



Red



Mustard



Mid Grey



Dark Green



Dark Grey



Dark Blue

RESISTENZA TERMICA

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

COEFFICIENTE DI ESPANSIONE TERMICA

ASTM C531

3.74 x 10⁻⁵ mm/mm°C

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-5

Livello di abrasione < 1cm³



I rivestimenti in resina di Flowcrete sono particolarmente idonei su sottofondi in cls in pendenza, impermeabilizzando totalmente le zone perimetrali delle canaline in acciaio di scolo e/o pozzetti, prevenendo così il ristagno di acqua.

Flowcoat SF41 (0.35 mm)

Rivestimento in resina epossidica, a performance elevate, privo di solvente, a garanzia di un profilo antiskid, grazie all'aggiunta di un aggregato livellato fra i rivestimenti. Flowcoat SF41 garantisce inoltre un'elevata resistenza all'usura causata dal traffico di veicolo, oltre a vantare caratteristiche di resistenza alle sostanze chimiche e all'abrasione.*

STOCCAGGIO SOSTANZE CHIMICHE E ATTREZZATURE

Colori standard

			
Light Grey 232	Beige 326	Goosewing Grey 222	Tile Red 637
			
Mid Grey 280	Forest Green 754	Dark Grey 281	Traffic Blue 466



RESISTENZA ALLO SLITTAMENTO

BS 7976-2 (valori tipici per pattino di gomma 4-S)	Asciutto >40
--	--------------

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-5	Livello di abrasione <1cm ²
------------	--

RESISTENZA AGLI URTI

EN ISO 6272	10 N/m
-------------	--------



*Disponibilità di Flowcoat CR per una maggiore resistenza alle sostanze chimiche. Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante Flowcrete locale. Un profilo tecnico completo è disponibile all'indirizzo www.flowcrete.co.uk

Una volta applicati, i colori potrebbero risultare leggermente diversi dagli esempi sopra riportati. Per il profilo tecnico completo e per richiedere la cartella colori completa, contattare l'ufficio Flowcrete locale.



Superficie altamente decorativa per locali ingresso, degustazione del vino, area vendita con la soluzione tecnica del seminato alla veneziana.

Mondéco Mirrazzo

(6-7 mm nominal)

Finitura in resina epossidica per pavimenti a terrazzo, resistente all'usura e senza giunzioni, completa di una serie di aggregati, a garanzia di un look moderno. Con vetro specchiato e particelle metalliche trasparenti e colorate frantumate, questo sistema crea una fantastica finitura a pavimento, ideale per l'applicazione in hotel e ristoranti.

LOCALI DI DEGUSTAZIONE, LOBBY

Colori standard



Botticino



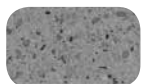
Sapphire



Nephrite



Sodalite



Pearl Grey



Bardiglio



Haematite



Black Diamond



RESISTENZA TERMICA

Tolleranza a temperature sostenute fino a 60°C

RESISTENZA ALLO SLITTAMENTO

BS 7976-2

Asciutto >40 Basso
potenziale di slittamento

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-4

Profondità di usura
max. <50µm

Una volta applicati, i colori potrebbero risultare leggermente diversi dagli esempi sopra riportati. Per il profilo tecnico completo e per richiedere la cartella colori completa, contattare l'ufficio Flowcrete locale.

Flowfast Quartz Structure (4 mm)

Sistema per pavimentazioni MMA resistente all'usura, decorativa e a indurimento rapido, a garanzia di una finitura opaca decorativa. Flowfast Quartz è composto da granuli di quarzo di colore consistente, incapsulati in un legante di resina trasparente, a garanzia di una superficie totalmente praticabile dopo solo 60 secondi dall'applicazione.

CUCINE

Colori standard



Biscuit
102



Light Grey
701



Beige
101



Mid Grey
702



Grass Green
601



Dark Grey
703



Mid Blue
501



Black
901



RESISTENZA TERMICA

Tolleranza a temperature sostenute fino a 70°C

RESISTENZA ALLO SLITTAMENTO

BS 7976-2

Asciutto >40 Basso
potenziale di slittamento

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-4

Profondità di usura
max. <50µm



Peran Comfort (2-3 mm)

Finitura per pavimenti in resina poliuretanicca flessibile, opaca, autolivellante, Peran Comfort vanta eccellenti proprietà di resistenza all'abrasione e alle sostanze chimiche. Ideale per ambienti minimalisti, moderni e contemporanei, Peran Comfort è idoneo anche per l'applicazione in aree a traffico elevato, ad es., negli uffici.

LOCALI DI DEGUSTAZIONE, LOBBY

Colori standard



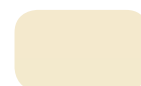
Signal White



Pebble Grey



Light Grey



Oyster White

RESISTENZA TERMICA

Tolleranza a temperature sostenute fino a 40°C

RESISTENZA ALLO SLITTAMENTO

BS 7976-2

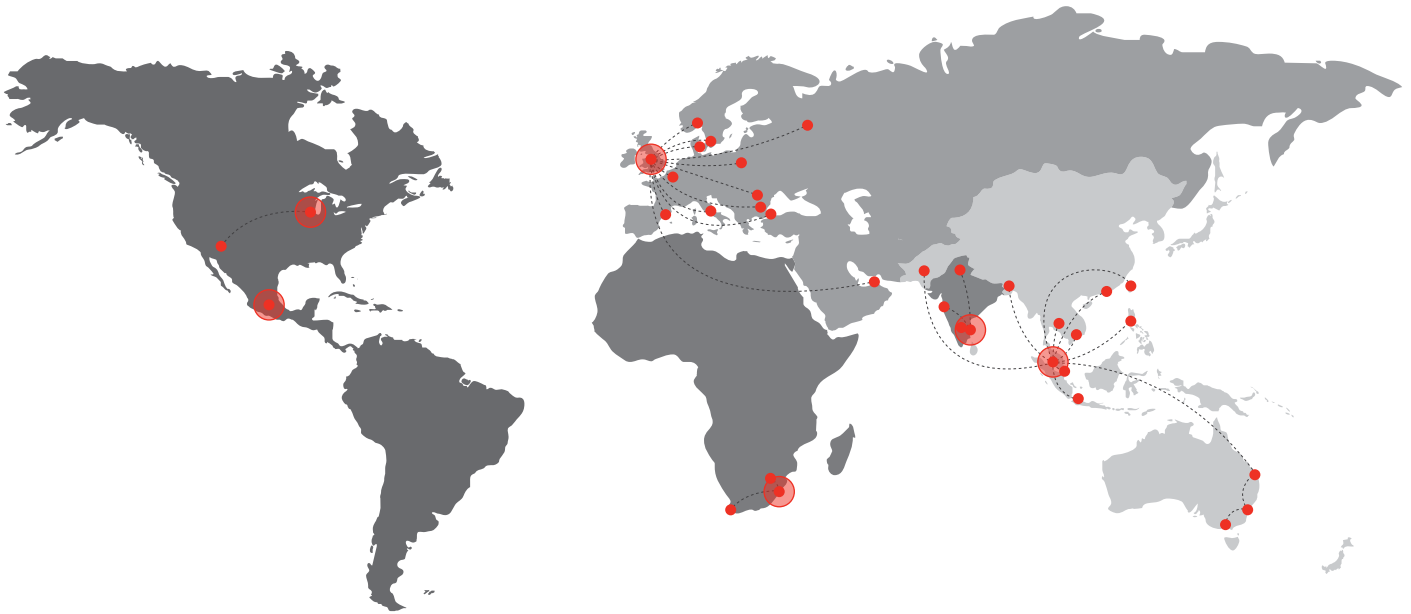
Asciutto >40 Basso
potenziale di slittamento

RESISTENZA ALL'USURA

EN 13892-4

Profondità di usura
max. <100µm

Una volta applicati, i colori potrebbero risultare leggermente diversi dagli esempi sopra riportati. Per il profilo tecnico completo e per richiedere la cartella colori completa, contattare l'ufficio Flowcrete locale.



Flowcrete

World leader in seamless resin flooring solutions and other specialist coatings.

Africa

South Africa +27 31 701 0017 southafrica@flowcrete.com

Asia Pacific (APAC)

Australia	+61 7 3205 7115	australia@flowcrete.com
Bangladesh	+88 02 985 7222	bangladesh@flowcrete.com
Hong Kong	+852 2795 0478	hongkong@flowcrete.com
Indonesia	+62 21 252 3201	indonesia@flowcrete.com
Malaysia	+60 3 6277 9575	asia@flowcrete.com
Pakistan	+60 3 6277 9575	pakistan@flowcrete.com
Philippines	+63 2 834 6506	philippines@flowcrete.com
Singapore	+60 3 6277 9575	singapore@flowcrete.com
Taiwan	+60 3 6277 9575	taiwan@flowcrete.com
Thailand	+66 2539 3424	thailand@flowcrete.com
Vietnam	+84 28 6287 0846	vietnam@flowcrete.com

Europe & Middle East (EME)

Bulgaria	+359 898 61 58 31	bulgaria@flowcrete.com
Denmark	+46 435 40 01 10	denmark@flowcrete.com
France	+33 1 60 61 74 42	france@flowcrete.com
Italy	+39 339 4853258	italy@flowcrete.com
Norway	+47 6486 0830	norway@flowcrete.com
Poland	+48 22 879 8907	poland@flowcrete.com
Romania	+40 766 596 991	romania@flowcrete.com
Russia	+7 916 931 3513	russia@flowcrete.com
Spain	+34 937 07 0872	spain@flowcrete.com
Sweden	+46 435 40 01 10	sweden@flowcrete.com
Turkey	+90 212 2946570	turkey@flowcrete.com
UAE	+971 4 886 4728	uae@flowcrete.com
UK	+44 (0) 1270 753 000	uk@flowcrete.com

India

India +91 44 40176600 india@flowcrete.com

North America

Mexico	+55 44 40 94 00	mexico@flowcrete.com
USA	+1 513-943-4225	americas@flowcrete.com