

Flowseal EPW



Tabella dei 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

Una volta applicati, i colori potrebbero risultare leggermente diversi dagli esempi sopra riportati.

Per richiedere un campione di colore reale o un abbinamento di colori specifico, contattare i servizi di assistenza clienti.

Descrizione

Finitura epossidica colorata lucida a base acqua per pavimenti altamente igienici.

Utilizzi

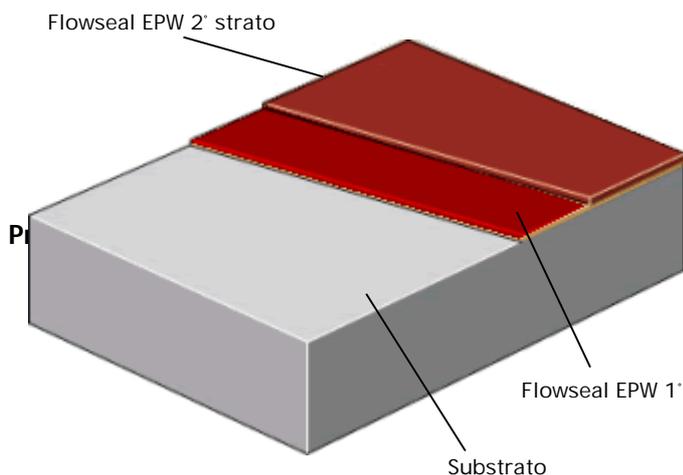
Flowseal EPW è adatto per l'impiego in aziende alimentari, cucine, industria leggera, magazzini, garage e aree pedonali e a traffico leggero.

Vantaggi

- Igienico
- Permeabile al vapore – consente ai pavimenti di respirare
- Applicabile su substrati umidi
- Economico
- Facile da applicare
- Migliora l'aspetto dell'ambiente di lavoro
- Esente da solventi
- Basso odore.

Referenze di progetto

GlaxoSmithKline, Gate Gourmet, ASDA, Convatec, Beaconsfield Footwear, Widnes Films.



Specifiche del modello

Prodotto: Flowseal EPW

Finitura: lucida

Spessore: Film secco, spessore -0,12 mm

Colore: _____

Lavoro preparatorio e applicazione in conformità alle istruzioni del fornitore.

Fornitore: Flowcrete UK Ltd

Telefono: Servizio assistenza clienti - +44 (0) 1270 753000

Requisiti per il substrato

Il substrato di calcestruzzo o del massetto dovrà essere pari ad almeno 25N/mm², privo di polverino, polvere e altra contaminazione. Il substrato dovrà essere asciutto in superficie al 95% di UR in conformità a BS8204, nonché privo di risalita capillare e pressione dell'acqua sotterranea.

Prodotti inclusi nel presente sistema

Flowseal EPW (densità = 1,3 kg/l)

1° strato: Flowseal EPW 0,15 kg/m² *

2° strato: Flowseal EPW 0,1 kg/m² *

*I tassi di applicazione e copertura sono assistiti dall'aggiunta di acqua:

- Il 20% di acqua per peso dell'unità (A+B) **deve** essere aggiunto al prodotto miscelato per i primi strati e la primerizzazione.
- Il 10% di acqua per peso dell'unità (A+B) **deve** essere aggiunto al prodotto miscelato per gli strati successivi.

Nota: Una volta diluito, **non** aggiungere ulteriori quantità d'acqua.

Le istruzioni di applicazione dettagliate sono disponibili su richiesta.

Servizio di installazione

Il servizio di installazione dovrà essere svolto da un appaltatore autorizzato Flowcrete secondo un programma di certificazione della qualità documentato.

I dettagli dei nostri appaltatori autorizzati possono essere richiesti al team del nostro servizio di assistenza clienti o inviando una richiesta dal nostro sito Web www.flowcrete.co.uk.

Considerazioni ambientali

Il sistema finito è valutato come non pericoloso per la salute e l'ambiente. Il lungo ciclo di vita utile e la superficie continua riducono la necessità di riparazioni, manutenzione e pulizia. Le considerazioni ambientali e sulla salute sono controllate, durante la produzione e l'applicazione dei prodotti, dal personale Flowcrete e da appaltatori totalmente formati ed esperti.

Tutto su Floorzone

Flowcrete è leader di mercato nella pavimentazione industriale e commerciale specializzata. I sistemi disponibili includono: sistemi di riscaldamento a pavimento, massetti dei pavimenti, membrane antiumidità superficiale, finiture decorative per pavimenti, terrazzo continuo, impermeabilizzazione degli impalcati dei parcheggi, sistemi di rivestimento serbatoi... solo per citarne alcuni.

Il nostro obiettivo è soddisfare le vostre necessità in merito a Floorzone.

Informazioni tecniche

Le cifre di seguito riportate indicano le proprietà tipiche ottenute in test di laboratorio a 20°C e umidità relativa pari al 50%.

Reazione al fuoco	B _{FL} - s1	EN 13501-1
Resistenza agli urti	6 Nm	EN ISO 6272
Resistenza coesiva	> 3 N/mm ²	EN 1542
Resistenza all'usura	Perdita di peso < 100 mg	EN ISO 5470-1
"Taber Abrader" con ruota H22, 1.000 cicli, carico da 1 kg		
Assorbimento capillare + permeabilità all'acqua	0,005 kg/m ² x ore ^{0,5}	EN 1062-3
Resistenza alla temperatura	Tolleranza fino a 70°C	
Permeabilità al vapore	ASTM:E96:90 - 20g/m ² /mm/24 ore	
Durezza della superficie	182 sec. Test di durezza Koenig	
Resistenza chimica	Contattare l'ufficio tecnico	
Resistenza allo slittamento	Asciutto >40 basso potenziale di slittamento	
Metodo descritto in BS 7976-2	(in conformità alle linee guida HSE e UKSRG)	
(valori tipici per pattino di gomma 4-S)		

La scivolosità dei materiali per pavimentazioni può cambiare notevolmente a causa del processo di installazione, dopo un breve periodo di utilizzo, a causa di manutenzione inappropriata, usura a lungo termine e/o agenti contaminanti della superficie (umidi o asciutti).

I sistemi testurizzati sono consigliati per soddisfare i requisiti del valore di resistenza allo slittamento in condizioni di umidità e/o di presenza di sostanze contaminanti della superficie (umide o asciutte) - per ulteriori dettagli e specifiche, contattare i nostri consulenti tecnici.

Conforme a BS 8204-6/FeRFA, tipo 1.

Velocità di indurimento

	10°C	20°C	30°C
Traffico leggero	24 ore	12 ore	8 ore
Traffico pieno	36 ore	24 ore	16 ore

Indurimento chimico completo	14 giorni	7 giorni	5 giorni
------------------------------	-----------	----------	----------

Una bassa umidità relativa e una buona ventilazione sono prerequisiti per ottenere i tempi di asciugatura sopra indicati.

Assistenza postvendita - Pulizia e manutenzione

Effettuare la pulizia a cadenza regolare, utilizzando un asciugatore a spazzola rotatoria a testa singola o doppia, unitamente a un detergente leggermente alcalino.

Nota importante

I prodotti Flowcrete sono garantiti contro difetti di materiali e produzione e sono venduti soggetti ai propri Termini e condizioni di vendita standard, le cui copie sono disponibili su richiesta.

Ulteriori informazioni

Per assicurarsi di specificare un sistema di pavimentazione su misura per il progetto interessato, consultare i nostri consulenti tecnici telefonando al numero di seguito indicato o consultare il nostro sito Web per notificare l'interesse a specificare uno dei pavimenti più resistenti sul mercato.

Le prassi suggerite o le specifiche di installazione sul sistema di pavimento o parete composito (rispetto alle specifiche di prestazione del prodotto individuale) incluse nella presente comunicazione (o in qualsiasi altra) di Flowcrete UK Ltd costituiscono esclusivamente delle opzioni potenziali e non costituiscono né sostituiscono i consigli professionali al riguardo. Flowcrete UK Ltd raccomanda ai clienti di rivolgersi a un consulente qualificato indipendente prima di maturare qualsiasi decisione su progettazione, installazione o similare.

Flowcrete UK Ltd
The Flooring Technology Centre Booth Lane
Sandbach Cheshire CW11 3QF Regno Unito.
Tel.: +44 (0) 1270 753000 Fax: +44 (0) 1270 753333
E-mail: uk@flowcrete.com

Specifiche del modello scritte per Flowcrete UK Ltd.
Per dettagli specifici, consultare il team tecnico locale.

www.flowcrete.co.uk