

Peran Comfort (2 - 3 mm)



Descrizione

Rivestimento opaco flessibile e autolevigante per pavimenti in resina poliuretanic, ideale per un ambiente minimalista, moderno e contemporaneo.

Utilizzi

Ideale per l'utilizzo in aree a traffico intenso, ad es., uffici, negozi, grandi magazzini, supermercati, ristoranti, ospedali e scuole.

Per ottenere i risultati migliori dal punto di vista estetico, posare il sistema in un ambiente superpulito (privo di polvere, capelli, lanugine, ecc.).

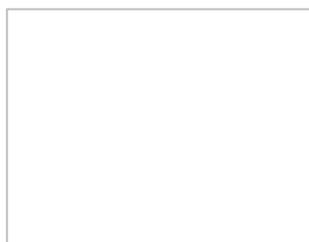
Vantaggi

- Finitura attrattiva e colorata per pavimenti.
- Resistente ai raggi UV.
- Autolevigante.
- Resistente.
- Elevata resistenza chimica.
- Esente da solvente; odore limitato.
- Resiliente e attenuante dei rumori.

Tabella dei colori standard



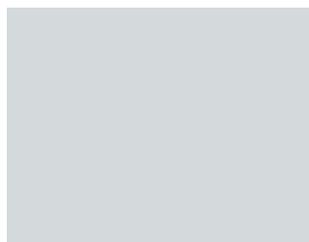
Oyster White (simile a RAL 1013)



Signal White (simile a RAL 9003)



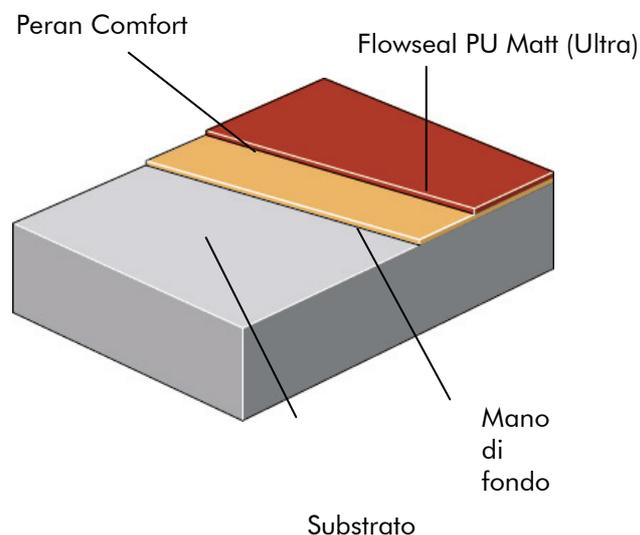
Pebble Grey (simile a RAL 7032)



Light Grey (simile a RAL 7035)

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. Su ordinazione, sono disponibili altri colori, per quantitativi minimi di 300 kg. **Nota:** i prezzi dei colori speciali saranno forniti al momento della richiesta.

Progettazione di sistema



Specifiche del modello

Prodotto: Peran Comfort

Finitura: opaca

Spessore: _____ (2 - 3 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 lattime, polvere e altra contaminazione. Il substrato dovrà essere asciutto al 75% di UR in conformità a BS8204, nonché privo di risalita capillare e pressione dell'acqua sotterranea. Qualora non sia presente una membrana a prova di umidità, Hydraseal DPM potrà essere incorporato direttamente sotto il sistema Peran Comfort.

Prodotti inclusi nel presente sistema

Sistema standard:

Mano di fondo: Peran STC @ 0,25 kg/m²
(Un substrato poroso potrebbe richiedere 2 mani)

Manto: Peran Comfort @ 2,6 kg/m² (per 2 mm)

o

Peran Comfort @ 3,9 kg/m² (per 3 mm)

Sigillante: Flowseal PU Matt (Ultra) @ 0,1 kg/m²
(totale per 2 strati)

Lucidatura, opzionale: TASKI Jontec Matt @ 0,02 – 0,04
kg/m² per strato * (applicare 2-3 strati come sopra)

Sistema di media flessibilità:

Mano di fondo: Peran STC @ 0,25 kg/m²
Deckshield SF @ 1,0 kg/m²

Manto: Peran Comfort 1,5 mm @ 2,0 kg/m²

Sigillante: Flowseal PU Matt (Ultra) @ 0,1 kg/m²
(totale per 2 strati)

Lucidatura, opzionale: TASKI Jontec Matt @ 0,02 – 0,04
kg/m² per strato * (applicare 2-3 strati come sopra)

* se richiesto per fornire una lucidatura di facile manutenzione.

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.

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.

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	4 Nm	EN ISO 6272
Resistenza all'usura	profondità di usura < 100 μm	EN 13892-4
Resistenza coesiva	1,5 N/mm ²	EN 13892-8
Rilascio di sostanze corrosive		SR (Massetto di resina sintetica)
Allungamento a rottura	50-100%	DIN 53504
Durezza Shore A	circa 80	DIN 53505
Resistenza alla temperatura		Tolleranza a temperature sostenute fino a 40°C
Permeabilità all'acqua		Nessuna – Test di Karsten (impermeabile)
Resistenza chimica		Acqua, acque reflue, detersivi (da testare), acidi e alcali diluiti
Tossicità		Inerte e innocuo una volta indurito
Resistenza allo slittamento		
Metodo descritto in BS 7976-2	Asciutto >40	basso
(valori tipici per pattino di gomma 4-S)	potenziale di slittamento	
		(in conformità alle linee guida HSE e UKSRG)

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 o 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, categoria 5.

Velocità di indurimento (dall'applicazione del sigillante)

	20°C, UR 50%
Traffico leggero	12 - 14 ore
Traffico pieno	2 - 3 giorni
Indurimento chimico completo	7 giorni

Assistenza postvendita - Pulizia e manutenzione

Effettuare una pulizia a cadenza regolare con un detergente neutro/prodotto per la manutenzione dei pavimenti e lucidare a secco. Se richiesto, mantenere l'aspetto della superficie con un lucido per pavimenti metallizzato satinato opaco a solidi elevati appropriato, secondo necessità (in base al livello di traffico). Flowcrete raccomanda TASKI Jontec Matt. Per ulteriori dettagli e per richiedere i documenti sulla pulizia, contattare i nostri consulenti tecnici.

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

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