

Ucrete IF

Pavimentazione continua in poliuretano-cemento, antiscivolo, con aggregati metallici ad alta resistenza chimica/meccanica sino a 120°C, spessore 9 mm, a rapida rimessa in servizio.

DEFINIZIONE DEL MATERIALE

Ucrete IF è una pavimentazione colorata in poliuretano-cemento, penta-componente, a finitura semiopaca, avente caratteristiche antislittamento ed antiscivolamento.

PRINCIPALI CAMPI DI APPLICAZIONE

Ucrete IF è tipicamente impiegato nell'industria pesante e in tutti quegli ambienti industriali ove sia richiesta la massima resistenza chimica e meccanica.



CARATTERISTICHE

Ucrete IF presenta caratteristiche del tutto uniche quali:

- elevatissima resistenza agli impatti e all'abrasione: la combinazione tra la tecnologia Ucrete e gli aggregati metallici consente di ottenere prestazioni di assoluta eccellenza ingegneristica;
- resistenza ad una moltitudine di aggressivi chimici quali acidi inorganici, acidi organici, alcali, solventi, ammine, ecc (la vastissima lista delle resistenze chimiche è disponibile in un documento specifico);

- resistenza alla temperatura: è completamente resistente allo spandimento ed allo scarico di liquidi fino a 120 °C e può essere completamente pulito a vapore. Adatto per temperature rigide fino a -40°C;
- può essere applicato anche su calcestruzzo giovane (almeno 7 giorni);
- rapidità di posa e di messa in esercizio: può essere pedonabile dopo 8 ore, trafficabile con traffico leggero dopo 24 ore mentre a 48 ore risulta già completamente resistente al traffico ed alle sollecitazioni termiche e chimiche;
- assorbimento d'acqua nullo e risponde al Decreto legislativo del Governo n° D. Lgs. 193/2007 "Regolamento CE 852/2004 concernente l'igiene dei prodotti alimentari" (H.A.C.C.P.);
- conforme ai requisiti previsti dal Decreto legislativo del Governo 626/94 sulla sicurezza degli ambienti di lavoro;
- pulizia ed igiene: presenta lo stesso grado di pulibilità dell'acciaio inossidabile e non costituisce un ambiente nutritivo per la crescita dei batteri;
- antiscivolamento: mantenibile semplicemente con una pulizia regolare della superficie.



Ucrete IF

Pavimentazione continua in poliuretano-cemento, antiscivolo, con aggregati metallici ad alta resistenza chimica/meccanica sino a 120°C, spessore 9 mm, a rapida rimessa in servizio.

In ottemperanza al Regolamento Europeo (EU No 305/2011 e EU No. 574/2014) il prodotto risulta essere provvisto di marcatura CE secondo UNI EN 13813 e della relativa DoP (Dichiarazione di Performance).



CONSUMO TEORICO

28 – 30 kg/m²

CONFEZIONI

Ucrete IF è disponibile nei colori rosso, giallo, verde, crema, grigio, arancio, blu, nel seguente kit:

Componente	Confezione	Kg
1	Tanica	2,37
2	Tanica	2,86
3	Sacco	17,3
4	Sacchetto (pigmento reattivo)	0,5
5	Sacco	12,4
Kit		35,53

STOCCAGGIO

Conservare il materiale nei contenitori originali, in luogo asciutto e coperto ad una temperatura compresa tra 15 e 25°C. Non esporre alla luce solare diretta.

Dati tecnici secondo UNI EN 13813		Limiti e classi	Prestazioni
Adesione al calcestruzzo	UNI EN 13892/8 su supporto MC (0,40) UNI EN 1766.	(MPa) B0,5, B1, B1,5, B2	B>2
Resistenza all'abrasione	UNI EN 13892/4 (BCA)	AR6, AR5, AR05	AR05
Resistenza all'urto	UNI EN ISO 6272	IR J (J energia d'urto in N·m)	IR > 4

SCHEDA APPLICATIVA

Si veda il documento "Ucrete Manuale Applicativo".

PULIZIA ATTREZZI

Gli attrezzi utilizzati per la miscelazione e l'applicazione del materiale possono essere puliti con diluente specifico per poliuretaniche.

PULIZIA PAVIMENTO

Per ogni dettaglio relativo agli aspetti di pulizia del pavimento si faccia sempre riferimento allo specifico documento "Ucrete Cleaning".

CONSIGLI E PRECAUZIONI

La matrice chimica fisica dei sistemi Ucrete può favorire fenomeni di ingiallimento superficiali del rivestimento in particolare per le aree soggette a raggi UV; il fenomeno è particolarmente evidente per le tonalità chiare.

RESISTENZA CHIMICA

Si veda il documento "Ucrete Resistenze Chimiche".

INFORMAZIONI GENERALI SISTEMA Ucrete

Si veda il documento "Ucrete La pavimentazione industriale più resistente al mondo".

AVVERTENZE

I prodotti Ucrete sono ad uso professionale. Per ulteriori informazioni si consulti il Tecnico di zona Master Builders Solutions Italia Spa.

INDICAZIONI SULLA SICUREZZA

Per indicazioni sul corretto e sicuro utilizzo, trasporto, stoccaggio e smaltimento del prodotto si consulti la più recente Scheda di Sicurezza (SDS).

Ucrete IF

Pavimentazione continua in poliuretano-cemento, antiscivolo, con aggregati metallici ad alta resistenza chimica/meccanica sino a 120°C, spessore 9 mm, a rapida rimessa in servizio.

SERVIZI AGGIUNTIVI

Per analisi prezzi, voce di capitolato, brochure integrative, referenze, relazioni e assistenza tecnica visitare il sito www.master-builders-solutions.com/it-it oppure contattare infomac@mbcc-group.com.

Scannerizza il codice QR per visitare la pagina del prodotto e scaricare la versione più recente della presente scheda tecnica.



Dal 16/12/1992 Master Builders Solutions Italia Spa opera in regime di Sistema Qualità Certificato conforme alla Norma UNI EN ISO 9001. Inoltre, il Sistema di Gestione Ambientale è certificato secondo la Norma UNI EN ISO 14001 ed il Sistema di Gestione Sicurezza è certificato secondo la norma UNI ISO 45001.

Master Builders Solutions Italia Spa

Via Vicinale delle Corti, 21 – 31100 Treviso – Italia
T +39 0422 429200 F +39 0422 421802
www.master-builders-solutions.com/it-it
e-mail: infomac@mbcc-group.com

Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona Master Builders Solutions Italia Spa.

I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Non dispensano, quindi, il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.

La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.