

POLIGUM LT

Finitura sintetica colorata per campi sportivi e piste ciclabili

Descrizione

Rivestimento sintetico di finitura colorato a basso spessore per la manutenzione di pavimentazioni sportive. Ideale per piste ciclabili, campi da tennis, pallavolo, basket, calcetto e polivalenti. Decora e protegge a lungo, dagli agenti atmosferici il supporto su cui è applicato anche se esposto all'aggressione tipica degli ambienti industriali. Applicabile su POLIGUM HT, altre pitture da mantenere, cemento, intonaci, pietre naturali, pannelli prefabbricati ed altri materiali edili dopo adeguato trattamento dei supporti. Ad essiccazione avvenuta, forma un rivestimento continuo, pedonabile e resistente nel tempo.

Colore: verde, rosso, altre tinte a richiesta; Aspetto: opaco

Confezione: litri 14

Caratteristiche

- Ha una vasta gamma colori
- Aderisce tenacemente al supporto
- Ha buona resistenza all'abrasione
- A basso VOC: conforme alla direttiva europea 2004/42/CE sul contenuto di sostanze organiche volatili (Conforme al criterio n° 3 ECOLABEL)
- Prodotto esente da metalli pesanti (cadmio, piombo, cromo VI, mercurio, Arsenico). Conforme al criterio n° 5 ECOLABEL
- Antidrucciolo anche su superfici bagnate
- ottimo potere coprente e riempitivo
- ottima lavorabilità
- Ha elevata resistenza al gelo e alle alte temperature
- Privi di idrocarburi aromatici volatili (VAH) (Conforme al criterio n° 4 ECOLABEL)
- Preparato non pericoloso in accordo al regolamento CE 1272/2008 (CLP) Conforme al criterio n° 6 ECOLABEL

Resistenza

Resistenza agli agenti chimici: resiste agli agenti atmosferici anche in presenza di un ambiente chimicamente aggressivo; non resiste a contatto diretto con agenti chimici aggressivi concentrati.

Resistenza meccanica: il prodotto è ideale per la pratica intensiva di discipline sportive.

Resistenza all'umidità di controspinta: in caso di umidità presente nella parte retrostante la superficie da pitturare, è preferibile non pitturare. Talvolta l'umidità affiora successivamente all'applicazione, pertanto è necessario assicurarsi che tale circostanza non si verifichi.

Resistenza alla temperatura: a secco fino a +50° C.

Applicazione

Applicare almeno due strati di POLIGUM LT con rullo, pennello o spruzzo.

Preparazione delle superfici

Applicare su superfici sane, pulite, asciutte, esenti da affioramenti di sali e umidità di risalita, esenti da distaccanti, disarmanti, oli.

In caso di superfici soggette a consistenti movimenti di assestamento statico, o a movimenti dovuti a dilatazioni termiche, annegare in prodotti di fondo una rete di armatura in fibra di vetro resistente agli alcali e ricoprire, con POLIGUM LT.

Cemento o altri materiali edili porosi: su cemento o calcestruzzo, ben coesi, stagionati da almeno 28 gg., applicare FISSOLEX e dopo almeno 12 ore applicare POLIGUM LT.

Condizioni ambientali e del supporto durante l'applicazione e l'essiccazione in profondità
Temperatura tra +5°C e +35°C.; Umidità relativa almeno 4 gradi al di sopra del punto di rugiada. Evitare l'applicazione in giornate particolarmente ventilate, su superfici eccessivamente riscaldate dal sole, su supporti gelati o con rischio di pioggia o gelo nelle 24 ore successive all'applicazione.

Preparazione di POLIGUM LT

Mescolare fin sul fondo del contenitore. POLIGUM LT è pronto all'uso; per applicazione a pennello, può essere diluito con acqua fino a raggiungere la viscosità di applicazione desiderata.

Tempo di attesa tra le mani a 20°C.

Se applicato in più mani, tra l'una e l'altra, attendere 12 ore; Tra mano di fondo FISSOLEX e mano di finitura, attendere almeno 12 ore. Detti tempi sono notevolmente influenzabili dallo spessore applicato, dalla temperatura e dalla ventilazione durante l'essiccazione; variazioni di questi parametri, potrebbero rendere necessario allungare i tempi di essiccazione. In caso di insufficiente rispetto dei tempi di essiccazione, il prodotto applicato potrebbe raggrinzirsi, fessurarsi, formare strisce o sollevarsi .

Essiccazione:

fuori polvere dopo 8 ore a +20° C.; indurito in profondità in 24 ore a +20° C.
l'essiccazione completa e il raggiungimento della massima resistenza chimica avviene dopo 7 giorni variabili in funzione dello spessore applicato e della temperatura.

Pulizia degli attrezzi: con acqua.

Conservazione nelle confezioni originali ben chiuse ed in luogo asciutto tra +5°C e +35°C
1 anno; pitture già diluite potrebbero essere attaccate dalla carica batterica eventualmente presente nell'acqua di diluizione.

Resa e altri dati tecnici

Resa pratica: 3,33 m²/litro = 0,3 litri/ m² variabile in funzione della rugosità e delle cavità del supporto da riempire. **Viscosità:** tixotropica a 20° C.

Voce di capitolato: Rivestimento sintetico acrilico di finitura a basso spessore per pavimentazioni sportive. Idoneo per campi da tennis, pallavolo, basket, calcetto e polivalenti. Adatto per mantenere campi già pitturati e per decorare e proteggere a lungo, dagli agenti atmosferici nuovi campi anche se esposti all'aggressione tipica degli ambienti industriali. Applicabile su cemento, intonaci, pietre naturali, pannelli prefabbricati ed altri materiali edili dopo adeguato trattamento dei supporti. Ad essiccazione avvenuta, forma un rivestimento continuo, pedonabile e resistente nel tempo. Applicare FISSOLEX su superfici cementizie, su superfici coese, sane, pulite e asciutte, asportare preventivamente eventuali parti incoerenti del supporto; rimuovere oli, grassi, sporco. Applicare POLIGUM LT a pennello, rullo, spruzzo, con un consumo medio di 0,3 litri/m², al prezzo di € _____ /m² per fornitura e posa in opera, escluso eventuali ulteriori interventi di preparazione.

I dati esposti sono dati medi e si riferiscono alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati da FIN.ED.IN. s.r.l. in qualsiasi momento senza preavviso e a sua disposizione. I dati e le descrizioni sopra riportati si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo comunque assumerci alcuna responsabilità in senso generale poiché i sistemi di applicazione e gli usi dei prodotti sono di regola al di fuori del nostro controllo. Si raccomanda in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti sulla natura e sulle condizioni del supporto da trattare e di esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.