

Voce di capitolato Pavimento Stampato IDEAL WORK

DESCRIZIONE

Pavimentazione monolitica stampata "IDEAL WORK", costituita da calcestruzzo fibro-rinforzato con fibre di polipropilene IDEALFIBRE, armato con rete elettrosaldata e trattato in superficie con indurente "HARDENER IDEAL WORK", conforme a norma CE. Il pavimento viene modellato con stampi previo spolvero del distaccante "RELEASE AGENT IDEAL WORK". Finitura con resina trasparente antingiallente "IDEAL SEALER REGULAR".

FASI DI LAVORAZIONE

- Preparazione del fondo come da normative UNI
- Stesura della rete elettrosaldata, secondo le richieste tecniche della D.L.
- Stesura del massetto di calcestruzzo, additivato con fibre in polipropilene IDEAL FIBRE, in ragione di 0,9 kg/m³. Il calcestruzzo deve essere conforme alla norma UNI EN 206 per pavimentazioni esposte al gelo in assenza di sali disgelanti, classe di esposizione XF3. Spessore minimo medio: 10 cm per le zone solo pedonali, 15 cm per le zone a traffico veicolare leggero.
- Spolvero di 4 kg/m² di corazzante HARDENER IDEAL WORK, prodotto a base di cemento certificato CE e quarzo sferoidale tedesco (contenuto di SiO₂ > 97 %), durezza scala Mohs 7 o superiore. Colore a scelta della D.L. . Il prodotto deve essere confezionato in vasi di plastica per mantenere inalterate le caratteristiche tecniche fino al momento dell'uso. Colore scelto dal committente e successiva lisciatura.
- Spolvero del distaccante RELEASE AGENT IDEAL WORK
- Stampa del massetto con disegno scelto dalla D.L. tra quelli disponibili sul catalogo IDEAL WORK
- Quando il massetto si è indurito (2-5 giorni dal getto), lavaggio con idropulitrice, monospazzola e apposito detergente MANGIA POLVERE senza residui
- Taglio e sigillatura dei giunti
- Trattamento sigillate con resina trasparente IDEAL SEALER REGULAR. La prima mano di resina (0,13 kg/m²) si stende dopo il lavaggio, a pavimento completamente asciutto. La seconda mano (0,13 kg/m²) dopo 12-24 ore.

IMPORTANTE

Per una perfetta maturazione e per raggiungere la massima resistenza, il calcestruzzo richiede circa **28 gg.** Per una buona riuscita del pavimento, si raccomanda di utilizzare solo prodotti e posatori qualificati IDEAL WORK. Si consiglia inoltre di riservare alla ditta esecutrice l'onere di scegliere il fornitore del calcestruzzo e il dosaggio dello stesso.

Lo spessore del calcestruzzo va calcolato in base al tipo di traffico che il pavimento deve sostenere. In cantiere è necessaria la presenza di acqua pulita ed energia elettrica.

I CORSI E I POSATORI QUALIFICATI

IDEAL WORK organizza, per i propri applicatori, corsi di specializzazione sui PAVIMENTI STAMPATI e sul calcestruzzo. E' indispensabile rivolgersi a queste ditte specializzate per la realizzazione dei pavimenti.

MANUTENZIONE ORDINARIA

Il pavimento può essere mantenuto pulito semplicemente spazzandolo o, per superfici più grandi, con le normali macchine per il lavaggio delle strade, o altri sistemi simili. Periodicamente si consiglia di lavare con acqua e un normale detergente neutro (non acido). Eliminare repentinamente le macchie d'olio con acqua e sapone. Non spargere sali disgelanti sul pavimento.

Ideal WORK S.r.l.

Via Kennedy, 52 31030 Vallà di Riese Pio X (TV) Italia Tel. (+39) 0423 748430
Fax. (+39) 0423 748429 www.idealwork.it www.giunto.it info@idealwork.it
Codice Fiscale Partita IVA e Reg. Imp. 03293380261 Cap. Soc. € 45.900,00 i.v.