

Sidur T

Spolvero superficiale, a base di legante idraulico ed inerti quarziferi sferoidali, per pavimentazioni civili e industriali.

COMPOSIZIONE E CAMPO D'APPLICAZIONE

SIDUR T è un prodotto premiscelato composto da cemento portland 42.5 R e quarzi Tedeschi in curva granulometrica controllata. Disponibile in varie colorazioni ottenute con pigmenti inorganici di ottima qualità.

SIDUR T è utilizzato come spolvero sul calcestruzzo destinato a piazzole, aree sportive, rampe per autoveicoli, percorsi pedonali, pavimentazioni industriali, officine, depositi ecc..

Si consiglia un consumo di 3-5 Kg./m² per applicazioni a spolvero, 3-6 Kg./m² per spolveri colorati e 12-20 Kg./m² per applicazioni a pastina.

CICLO APPLICATIVO

SIDUR T può essere applicato con metodo a spolvero (senza aggiunte d'acqua) su calcestruzzo fresco dopo alcune ore della stesura del massetto. La finitura si esegue manualmente o con apposite fratazzatrici in un'unica soluzione o con due applicazioni per uno spessore di 1 ÷ 2 mm.

Per una corretta stagionatura utilizzare, dopo indurimento superficiale, prodotti antievaporanti o consolidanti.

SIDUR T non deve essere applicato sul calcestruzzo in fase di avvenuta presa, e con temperature che non rientrino tra +5°C e +30°C.

Evitare l'uso sulle zone dove vi è eccessivo bleeding, all'esterno in giornate di forte vento e con sole battente con temperature superiori ai 30°C.

Non applicare all'esterno in giornate di pioggia o di cicli di gelo – disgelo.

CERTIFICAZIONI

Sipre Srl assicura la qualità dei suoi prodotti nel rispetto del sistema di certificazione aziendale ISO. Classificato secondo la UNI EN 13813 come:

C60-F7-A6



Sidur T

DATI TECNICI

Classificazione secondo EN 13813		
Cemento	Cem I	42,5 R
Quarzo		Quarzo Tedesco
Distribuzione granulometrica	mm	< 2
Colore		Grigio o a richiesta
Massa volumica polvere	Kg/m ³	1500
Massa volumica della malta indurita ed essiccata dopo 28 gg	Kg/m ³	2200
Resistenza a compressione	N/mm ²	C60
Resistenza a flessione	N/mm ²	F7
Resistenza all'usura (metodo Boehme)	Cm ³ /cm ²	A6
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1

AVVERTENZE GENERALI

SIDUR T dopo l'applicazione per una corretta stagionatura va protetto con appositi prodotti antievaporanti o consolidanti specifici.

La posa in opera viene comunque consigliata ad una temperatura compresa da +5 °C a + 30 °C.

Consumo : ca. 3-5 kg/m² per applicazioni a spolvero, 3-6 Kg/m² per spolveri colorati e 12-20 Kg/m² per applicazioni a pastina.

Il materiale va conservato in luoghi asciutti, è può essere conservato fino a sei mesi.

Voce di capitolato: Spolvero superficiale a base di quarzo sferoidale Tedesco e legante idraulico per la protezione e la finitura di pavimentazioni industriali interni ed esterni soggetti a traffico medio tipo **SIDUR T** conforme alla UNI-EN 13813.
Euroil m².

I dati riportati in questa tabella sono ottenuti attraverso prove di laboratorio; le condizioni applicative di cantiere possono modificare le caratteristiche finali del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La Sipre Srl, si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso.

