



Schede tecniche

Revisione n. 3.2

Data revisione 22/12/2011

Pagina n.7 / 52

HARDSTONE®

INDURENTE COLORANTE

DESCRIZIONE PRODOTTO

HARDSTONE® è un prodotto pronto all'uso , usato per rivestire, indurire e colorare le superfici del calcestruzzo ; conferisce alle stesse una elevata resistenza agli attriti radenti e volventi.

E' composto con cementi selezionati, sabbie ed aggregati di quarzo in curva granulometrica ben chiusa ,pigmenti inorganici stabilizzati e resistenti ai raggi infrarossi ed ultravioletti, plastificanti-disperdenti e riduttori di alcalinità , resine liofilizzate indurenti.

- Premiscelato in polvere pronto all'uso.
- Confezionato in sacchi da 25 kg.
- Disponibile in 23 colori naturali, inoltre su ordinazione, si possono creare colori personalizzati.

CARATTERISTICHE

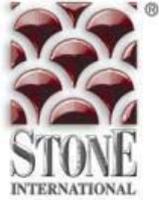
- Colorazione uniforme ed intensa
- Inalterabile alla luce ed agli alcali.

CAMPI D'IMPIEGO

L'**HARDSTONE®** è particolarmente raccomandato per colorare ed indurire le pavimentazioni in calcestruzzo di qualsiasi tipo e traffico , sia per interni che per esterni, edifici civili e commerciali, aree urbane, centri storici, cimiteri, ville, bordi piscine, piani pilotis e dovunque si voglia ottenere un pavimento decorativo colorato e con proprietà di lunga durata.

APPLICAZIONE

Su un calcestruzzo ancora fresco saranno applicate a spolvero due mani di **HARDSTONE®** ;la prima dovrà essere abbondante, in ragione di circa 1,5 kg/m² ed eseguita in modo uniforme su tutta la superficie; si attende che l' **HARDSTONE®** si bagni perfettamente e quindi si lavora con fratazzo apposito; si esegue un secondo spolvero in ragione di 1 kg/m²,si attende che anche questo spolvero si bagni bene e quindi si completa la lavorazione con appositi attrezzi. Il consumo medio di **HARDSTONE®** è di circa 2,5-3 kg/m². Su pavimenti con traffico pesante o molto intenso (strade, rampe di accesso, piazzali per automezzi pesanti ecc) è opportuno usare un maggior quantitativo di **HARDSTONE®** fino ad un consumo di circa 4-5 kg/m².

	<h1>Schede tecniche</h1>	Revisione n. 3.2
		Data revisione 22/12/2011
		Pagina n.8 / 52

CONSERVAZIONE

Il prodotto è fornito in sacchi di carta con protezione interna di polietilene, del peso di 25 kg cadauno. Deve essere conservato in luogo coperto ed asciutto su bancali di legno. La sua durata è di circa 8 mesi.

PRECAUZIONI D'IMPIEGO

Il prodotto contiene cemento, pertanto è irritante ma è privo di sostanze tossiche. Durante il lavoro è d'obbligo l'uso di mascherina antipolvere e guanti protettivi.

QUALITA'

Si certifica che l'**HARDSTONE**[®] è prodotto secondo gli standard internazionali, è continuamente sottoposto a prove di laboratorio, è controllato prima di ogni spedizione; quindi il prodotto è di **"BUONA QUALITA"**.