



Energy 200 Finish

Rivestimento epossipoliamidico colorato per pavimenti in calcestruzzo

Descrizione

Rivestimento colorato a base di resine epossipoliamidiche, ENERGY 200 FINISH realizza un manto di buona resistenza all'abrasione, carrabile (con ruote in gomma), con buona impermeabilità all'acqua e agli oli. Dato l'alto potere penetrante svolge un'azione consolidante ed antipolvere sulle superfici di natura cementizia sulle quali viene applicato.

Impiego

ENERGY 200 FINISH, è indicato come rivestimento colorato di pavimenti in calcestruzzo industriale.

Modalità di impiego

Qualità della superficie

Vedere la scheda tecnica del prodotto ENERGY 200 PRIMER.

Preparazione della superficie

Deve essere opportunamente preparata e trattata con ENERGY 200 PRIMER.

Preparazione del prodotto

Mescolare prima il componente A con trapano e girante, successivamente versare il comp. B nel comp. A e miscelare accuratamente mediante miscelatore munito di girante, fino ad ottenere un prodotto omogeneo.

Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 40 min ad una temperatura di ca. 20 °C, variabile in funzione della temperatura esterna). A Temperature superiori, si riduce il tempo di lavorabilità, poiché il prodotto catalizza più rapidamente.

Per la preparazione parziale del prodotto, attenersi scrupolosamente al rapporto di catalisi indicato nell'etichetta applicata sulla confezione usando una bilancia elettronica

Applicazione del materiale

Dopo l'applicazione di ENERGY 200 PRIMER, entro le 24 ore, procedere all'applicazione di ENERGY 200 FINISH. Applicare ENERGY 200 FINISH mediante l'utilizzo di un rullo a pelo medio (e all'occorrenza pennello) professionale, avendo cura di ricoprire uniformemente tutta la superficie.

Se necessario, dopo l'asciugatura del prodotto ed entro le 24 ore applicare una seconda mano di prodotto.

Dati tecnici

PARAMETRO	VALORE
Tipo di prodotto	bicomponente
Aspetto	liquido
Colore	grigio, rosso, verde
Gloss	40 GU
Peso specifico (a + b) (g/cm ³)	1,35 g/cm ³ ± 0,05
Limiti di temperatura d'uso	+ 10°C / + 35° C
Resistenza all'abrasione (1000 cicli, mola CS 17, 1000 g)	130 mg
Spessore film essiccato	100 - 125 mm
Rapporto di catalisi (A:B)	83:17
Pot life (25°C U.R. 55%) , 150 g	40 minuti
Tempo di essiccazione (a 25°C U.R. 55%)	al tatto 3 ore pedonabile 24 ore carrellabile 48 ore completa 7 giorni
Consumo medio finale	da 170 a 220 g al m ² a seconda dell'assorbimento della superficie
Supporti di applicazione	calcestruzzo
Pulizia attrezzi	con solvetan cleaner o con acetone prima della catalisi
Immagazzinamento	1 anno a temperatura compresa tra +5 e +35 °C lontano da umidità e gelo

Confezioni

(Tot. comp. A+B) : Kg 1 – 5 – 10 – 20 (Predosate)

Avvertenze

Non diluire ENERGY 200 FINISH con acqua o con solventi altrimenti si compromettono le caratteristiche chimico-fisiche; Il supporto da trattare deve essere irruvidito, e perfettamente sano ed asciutto. Non applicare su malte premiscelate, in caso di dubbi verificare precedentemente la compatibilità del supporto sottostante. Si consiglia l'uso dei guanti. Se il prodotto dovesse venire a contatto con la pelle rimuoverlo con acqua e sapone. Se il prodotto dovesse venire in contatto con gli occhi lavare con abbondante acqua e consultare un medico.

Voce di capitolato

Rivestimento colorato consolidante, antipolvere ed antiolio, di pavimentazioni industriali in calcestruzzo da realizzarsi con prodotto epossipoliamicco bicomponente, ad alto potere penetrante, tipo ENERGY 200 FINISH – da applicarsi a rullo, pennello o airless.

Assistenza

NAICI, oltre agli uffici commerciali, mette a disposizione della clientela un TEAM DI PERSONALE SPECIALIZZATO per l'assistenza tecnica e l'eventuale applicazione del prodotto.

La presente scheda è in base alle ns. migliori conoscenze sul prodotto. Non potendo esercitare alcun controllo sulla applicazione del medesimo ed essendo molteplici le varianti di utilizzo, NAICI non si assume alcuna responsabilità sull'uso del prodotto. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.naici.it