

ELASTOSINT PU TOP COLOR

Natura del prodotto

Pittura poliuretanica monocomponente, resistente agli U.V., ad elevata elasticità.

Campi d'impiego

Coloritura protettiva di manti bituminosi, superfici cementizie e lattrerie, previo trattamento con specifico primer. Strato di finitura su ELASTOSINT PU.

Per le sue proprietà altamente emissive, nella colorazione BIANCO REFLECTA è inoltre consigliato per il trattamento delle coperture interessate da installazioni di impianti fotovoltaici.

Specifiche tecniche

Composizione

A base di resine poliuretaniche in solventi alifatici.

Tipo di prodotto

Monocomponente, pronto all'uso. Il prodotto non deve essere diluito.

Colore

Bianco Reflecta e Grigio (Rosso e Verde disponibili su richiesta).

La coloristica del prodotto, destinato a coperture nel settore edile, può prestare differenze di tonalità tra un lotto e l'altro in fase di produzione, ciò non compromette la funzione impermeabilizzante e protettiva anti U.V. per le quali è stato formulato e realizzato.

Conservabilità in magazzino

9 mesi. Conservare in ambienti protetti dall'umidità e dai raggi solari, a temperatura tra +5°C e +30°C.

Prestazioni

Conferisce alle superfici trattate resistenza al calpestio, brillantezza e resistenza agli U.V. Esalta, in modo specifico, le caratteristiche dei rivestimenti in ELASTOSINT PU.

Nella colorazione BIANCO REFLECTA, con valori di SRI (Solar Reflectance Index) >110% e grazie alle sue elevate caratteristiche di riflettanza (Albedo fino al 95%), può essere impiegato per la realizzazione di cool roofs (contribuisce all'ottenimento di crediti LEED).

Preparazione del prodotto

Agitare accuratamente prima dell'uso.

Applicazione e consumi

Modalità di applicazione

A pennello, rullo, spruzzo airless. In tutti i casi non occorre diluizione.

È consigliabile non applicare il prodotto con temperatura inferiore a +5°C o superiore a +35°C. Il prodotto non deve essere applicato durante o nell'imminenza di pioggia.

Consumo⁽¹⁾

120-250 g/m² (in 1 o 2 strati applicabili l'uno dall'altro dopo 3-6 ore ed entro le 36 ore).

Essiccazione (a +20°C; U.R. 50%)⁽²⁾

- Al tatto: 1-3 ore
- Al calpestio: 12 ore

Note: (1) Consumo minimo di prodotto per una sufficiente preparazione. Il consumo minimo può variare in funzione della rugosità e porosità del sottofondo, oltre che in relazione ai normali sfridi conseguenti alle condizioni applicative e al sistema utilizzato.

(2) I dati di essiccazione si riferiscono al prodotto tal quale, applicato in quantità pari al consumo minimo indicato. Eventuali maggiori spessori possono rallentare o comunque modificare i tempi di essiccazione.

Confezioni

Latte da 10 kg

Attenzione: Il prodotto allo stato di fornitura contiene solventi organici infiammabili. Per tale motivo durante l'applicazione e le prime ore di essiccazione, è vietato fumare ed usare fiamme libere. Per l'impiego, seguire attentamente le indicazioni di sicurezza riportate dall'etichetta applicata sui contenitori.

Rev. 00 (11-15)

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA srl assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA srl debba darne preavviso a tutti gli interessati.

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
BUREAU VERITAS
Certification



Imper Italia srl Via Volta, 8 · 10071
Frazione Mappano · Borgaro (TO) Italy
Tel (+39) 011 222.54.99 · Fax (+39) 011 222.54.80
imper@imper.it · www.imper.it