

IMPERALU GEL

Natura del prodotto

IMPERALU GEL è una pittura a base di polimeri sintetici dispersi in acqua e pigmenti di alluminio con struttura particolarmente elastica, specifica per il rivestimento e la protezione delle membrane bituminose dai raggi solari e dagli agenti atmosferici in genere.

In fase di applicazione non cola e non gocciola grazie alla sua speciale formula effetto GEL.

Campi d'impiego

IMPERALU GEL è indicato per la protezione e la decorazione delle membrane bituminose, elimina la forte assorbimento calorica delle membrane, presenta un ottimo potere riflettente dei raggi solari e un'ottima resistenza agli agenti atmosferici, purché venga applicato su superfici con pendenza superiore al 3%.

Grazie alla sua notevole elasticità e durata è perfettamente compatibile con le sollecitazioni che subiscono le membrane. Contribuisce inoltre a dare un aspetto estetico finale migliore ai rivestimenti a base di bitume.

IMPERALU GEL può inoltre essere impiegato su tutte le opere murarie interne ed esterne assicurando un'ottima protezione.

IMPERALU GEL protegge inoltre strutture metalliche in lamiera zincata.

Specifiche tecniche

Natura chimica

Polimeri sintetici, alluminio e additivi in acqua.

Colorazione

Alluminio.

Aspetto

Gel liquido.

Peso specifico

1030 ($\pm$ 20) g/dm³

Stoccaggio

IMPERALU GEL nei suoi imballi originali sigillati e conservato a 20°C è stabile oltre 1 anno dalla data di produzione.

Prestazioni

Consumo teorico

Due strati da 100-150 g/m² per singolo strato. Totale: 200-300 g/m²

La resa è di circa 3-5 m²/Kg, in ogni caso è del tutto subordinata al tipo di supporto da rivestire.

Preparazione del prodotto

Mescolare bene prima dell'uso IMPERALU GEL nel suo imballo originale.

Supporti e preparazione delle superfici

I supporti devono essere ben asciutti, puliti e non sfarinanti prima di effettuare l'applicazione del IMPERALU GEL.

Applicazione

Prima di applicare IMPERALU GEL su membrane bituminose è consigliabile lasciare ossidare il manto bituminoso alcuni giorni. Su membrana bituminosa è indispensabile applicare due mani di IMPERALU GEL.

Prima di stendere la seconda mano assicurarsi che la superficie sia perfettamente asciutta. Il tempo di asciugatura del prodotto è di circa 2-3 ore*.

L'IMPERALU GEL filma per evaporazione dell'acqua, pertanto i tempi di essiccazione sono vincolati alle condizioni ambientali e all'assorbimento del supporto.

L'applicazione va preferibilmente effettuata a temperature comprese tra +5 e +35 °C; temperature inferiori o superiori possono inficiare i risultati finali dell'applicazione. IMPERALU GEL può essere applicato a pennello o rullo.

È sempre consigliabile applicare due mani di pittura, nella stessa direzione, per evitare di alterare l'effetto "leafing" ed ottenere quindi il miglior risultato estetico. Non applicare nell'imminenza di pioggia, nebbia o gelo.

IMPERALU GEL è calpestabile nei casi di saltuaria manutenzione ed ha una buona resistenza ai ristagni d'acqua temporanei.

* Valori registrati a temperatura di 23°C e umidità 50%. Questi dati possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere, quali temperatura, umidità, ventilazione e tipologia di supporto.

Confezioni

Latte da 5 kg

Latte da 10 kg

Latte da 20 kg.

Teme il gelo, non conservare le confezioni a temperatura inferiore a +5° C; una volta gelato il prodotto non è più utilizzabile.

Attenzione: Per l'impiego, seguire attentamente le indicazioni di sicurezza riportate sui contenitori.

Rev. 00 (09-19)

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.



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