

MARISEAL® KATALYSATOR

Additivo accelerante

SCHEDA TECNICA
Data: 23.12.2022 - Versione 22

Descrizione del prodotto

MARISEAL® KATALYSATOR è un additivo accelerante da utilizzare con le membrane impermeabilizzanti poliuretatiche liquide MARISEAL® 250 / 260 / 270 / ecc.

1

■ Informazioni Sul Prodotto

- additivo accelerante

■ Packaging

- 1/ 0,750/ 0,450/ 0,180 kg fustini di metallo

■ Durata di conservazione

- 12 mesi dalla data di produzione

■ Condizioni di stoccaggio

- Pails should be stored in dry and cool rooms for up to 12 months. Protect the material against moisture and direct sunlight. Storage temperature: 5°-35°C. Products should remain in their original, unopened containers, bearing the manufacturers name, product designation, batch number and application precaution labels.

■ Vantaggi

- MARISEAL® KATALYSATOR accelera il processo delle membrane impermeabilizzanti poliuretatiche liquide MARISEAL® permettendo loro di polimerizzare in modo omogeneo, più rapidamente, anche a basse temperature, in modo che sia possibile una ristesa entro 3-5 ore.
- MARISEAL® KATALYSATOR permette di applicare in strati spessi le membrane impermeabilizzanti poliuretatiche liquide MARISEAL®, senza la formazione di bolle, in combinazione con MARISEAL FABRIC, con metodo di applicazione bagnato-su-bagnato.

Usi

MARISEAL® KATALYSATOR è utilizzato principalmente quando si deve applicare MARISEAL® 250 o 260 a temperature molto basse o quando si deve applicare MARISEAL® 250 o 260 unitamente a MARISEAL FABRIC con metodo di applicazione bagnato su bagnato (maggiore spessore del rivestimento in uno strato).

Consumo

Il rapporto di miscelazione delle membrane impermeabilizzanti poliuretaniche liquide MARISEAL® e MARISEAL® KATALYSATOR è:

Membrana liquida MARISEAL®: MARISEAL® KATALYSATOR = 100:2 o 100:3 per peso (quindi: 25kg: 0,5kg o 25kg: 0,75kg

Dossaggio *

Rapporto di miscelazione MARISEAL® 250/260 e MARISEAL® KATALYSATOR	Tra 25kg a 0,50kg e 25kg a 0,75kg (100: 2 e 100:3 per peso)
Tempo di lavorabilità a 20°C, 100ml	20min (3%) - 30min (2%)
Tempo stabilità nella pioggia a 20°C, spessore del rivestimento di 1,5mm	3 ore (2%) - 1,5-2 ore (3%)

Applicazione

Surface Preparation

Prima dell'uso mescolare bene le membrane impermeabilizzanti poliuretaniche liquide MARISEAL®. Aggiungere la giusta quantità di MARISEAL® KATALYSATOR. MARISEAL® KATALYSATOR e le membrane impermeabilizzanti poliuretaniche liquide MARISEAL® devono essere miscelate con agitatore meccanico a bassa velocità, secondo il rapporto di miscelazione stabilito, per circa 3-5 min.

ATTENZIONE: la miscelazione dei componenti deve essere effettuata in modo molto accurato, soprattutto sulle pareti e sul fondo del contenitore, fino a ottenere una miscela completamente omogenea.

Terminata la miscelazione, versare il composto sulla superficie preparata da impermeabilizzare e stenderlo. Rispettare e seguire tutte le istruzioni e/o le tecniche di applicazione delle membrane impermeabilizzanti poliuretaniche liquide MARISEAL®.

ATTENZIONE: assicurarsi di utilizzare la miscela di membrane impermeabilizzanti poliuretaniche liquide MARISEAL® + MARISEAL® KATALYSATOR, entro il termine del tempo di lavorabilità stabilito.

Misure di sicurezza

Vedere le informazioni fornite dal produttore. Leggere attentamente la Scheda dati di sicurezza.

SOLO PER USO PROFESSIONALE

La nostra consulenza tecnica sull'utilizzo del prodotto, sia essa data a voce o per iscritto, viene fornita in buona fede e riflette l'attuale livello di conoscenza ed esperienza sui nostri prodotti. Quando si utilizzano i nostri prodotti, è necessario eseguire un'ispezione dettagliata e qualificata dell'articolo, in ogni singolo caso, per determinare se il prodotto e/o la tecnica di applicazione in questione soddisfano i requisiti e gli scopi specifici. Possiamo solamente garantire che i nostri prodotti sono conformi alle loro specifiche tecniche; la corretta applicazione dei nostri prodotti ricade quindi interamente nella sfera di responsabilità degli utenti e questi sono in ogni caso responsabili del rispetto della legislazione locale e di ottenere le eventuali approvazioni o autorizzazioni richieste, se del caso, per il loro acquisto e/o per il loro utilizzo. I valori riportati in questa Scheda tecnica sono forniti come esempi e non possono essere considerati specifiche tecniche. Per le specifiche del prodotto contattare il nostro Reparto Ricerca & Sviluppo. La nuova versione della Scheda tecnica sostituisce le informazioni tecniche precedenti e le rende nulle. È pertanto necessario avere sempre a portata di mano il codice di condotta corrente.

* Tutti i valori rappresentano valori tipici e non fanno parte delle specifiche del prodotto.

MARIS POLYMERS S.M.S.A.

Industrial Area of Inofita • 320 11 Inofita • Greece Tel: +30 22620 32918-9
marispolymers@saint-gobain.com • www.marispolymers.com