

SCHEMA DATI PRODOTTO

SikaEmaco® T 620 Reactive

Conglomerato bituminoso a freddo igroindurente.

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Il SikaEmaco® T 620 Reactive è un conglomerato bituminoso da usare a freddo, privo di solventi e fluidificanti. Una volta attivato mediante semplice bagnatura con acqua, avvia una reazione esotermica che induce l'indurimento del materiale che si concluderà nel giro di qualche ora.

IMPIEGHI

SikaEmaco® T 620 Reactive è un prodotto ideale per la manutenzione e riparazione stradale, alla chiusura di buche e spaccature, al ripristino di piani viabili disconnessi e alla messa in quota di chiusini. La granulometria fine permette applicazioni anche a basso spessore, fino a 6 mm.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Applicazione semplice e veloce.
- Pronto all'uso, con stesura a freddo.
- Non necessita di primer di adesione o di preparazione del supporto.
- Può essere applicato su supporto bagnato.
- Non richiede personale specializzato né attrezzature specifiche.
- Consente interventi di riparazione immediati.
- Consente immediata riapertura al traffico.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Bitume e aggregato		
Imballaggio	Secchi da 20 Kg		
Durata di conservazione	6 mesi		
Condizioni di immagazzinamento	Conservare negli imballi originali, intatti, sigillati, in ambiente coperto, fresco e asciutto, privo di umidità e al riparo dai raggi diretti del sole. L'assorbimento dell'umidità ambientale innesca la reazione di indurimento del materiale.		
Spessore	Min. 6 mm		
Dimensione massima dell'inerte	8 mm		
Granulometria	Setaccio (mm)	Passante (%)	(EN 12697-2)
	8,0	100	
	6,3	90-100	
	4,0	70-90	
	2,0	40-70	
	0,5	10-35	
	0,063	1-7	

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza a trazione	Resistenza indiretta 25°C a 1 gg	> 0,3 Mpa	(EN 12697-34)
Stabilità dimensionale	Stabilità Marshall 25° C a 1 gg	> 13 KN	(EN 12697-34)
	Stabilità Marshall 60° C a 1 gg	> 3 KN	
	Confezionamento provino Marshall: 75 colpi per faccia		
Resistenza ai carichi da traffico	Rigidità Marshall 25° C a 1 gg	> 2,5 KN/mm	(EN 12697-34)
	Confezionamento provino Marshall: 75 colpi per faccia		
Volume	Contenuto di vuoti Marshall	< 7 %	(EN 12697-8)
	Confezionamento provino Marshall: 75 colpi per faccia		

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Contenuto di legante sull'inerte	7-8%
	Dosaggio d'acqua	0,8 litri per sacco (4%)*
*In caso di posa con temperature prossime o inferiori a 0 °C, ridurre la quantità d'acqua al 2% al fine di prevenire eventuali fenomeni di gelatura durante la fase di attivazione.		
Resa	Per una superficie di 1 m ² per 1 cm di spessore servono 25kg di prodotto.	

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

DIRETTIVA 2004/42/CE - LIMITAZIONE DI EMISSIONI DI VOC

Per informazioni e consigli per una corretta e sicura manipolazione, stoccaggio e smaltimento dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla più recente versione della Scheda di Sicurezza, contenente dati fisici, ecologici, tossicologici e di altro tipo relativi alla sicurezza.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

PROCEDURA DI INSTALLAZIONE

Stendere uniformemente il SikaEmaco® T 620 Reactive sulla superficie da ripristinare o da chiudere, assicurando uno spessore leggermente superiore rispetto all'area circostante. Durante la fase di compattazione, infatti, può verificarsi una riduzione di spessore pari a circa il 20%.

Una volta steso il SikaEmaco® T 620 Reactive, sarà necessario bagnare uniformemente la superficie, avendo cura di utilizzare una quantità d'acqua adeguata, come indicato nelle istruzioni riportate sopra.

Al termine dell'applicazione, l'area può essere immediatamente riaperta al traffico oppure, se ritenuto opportuno, si può procedere con la compattazione me-

diante piastra vibrante o rullo.

QUALITA' DEL SUPPORTO / SUBSTRATO

Il supporto non richiede preparazioni specifiche e il SikaEmaco® T 620 Reactive può essere applicato anche su superfici non perfettamente pulite o non completamente asciutte. In caso di presenza di acqua sul fondo (esempio ristagno all'interno della buca) è sufficiente ridurre proporzionalmente l'apporto d'acqua da aggiungere.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza.

za prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Italia S.p.A.

Via G. Rossini, 22
37060 Castel D'Azzano (VR)
Italia (IT)
Tel: +39 045 854 6201
info@sika.it
www.sika.it

Scheda Dati Prodotto
SikaEmaco® T 620 Reactive
Luglio 2026, Version 01.03
020302040030248079

SikaEmacoT620Reactive-it-IT-(07-2026)-1-3.pdf