

SCHEMA DATI PRODOTTO

SikaEmaco® T 330 Go

Malta semi-rapida a consistenza regolabile per il riempimento di micro e minitrincee stradali

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaEmaco® T 330 Go è una malta cementizia colabile, premiscelata pronta all'uso, monocomponente, superfluida, a presa ed indurimento rapidi, a ritiro compensato, con elevate resistenze meccaniche anche alle brevi stagionature e conseguente ottima adesione al supporto che consente di ottenere una posa facile e veloce.

IMPIEGHI

SikaEmaco® T 330 Go viene utilizzato per il riempimento di micro e minitrincee in pavimentazioni e strade, fino a max 15 cm di larghezza o trincee fino a 40 cm di larghezza con aggiunta di aggregato 4-10 mm in ragione del 30% - 50% sul peso del premiscelato.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Ottima lavorabilità
- Rapida riapertura al traffico
- Possibilità di realizzare pendenze
- Facile da applicare
- Colore asfalto
- Perfetto riempimento senza ritiri
- Consistenza regolabile

CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

In ottemperanza al Regolamento Europeo (EU No 305/2011 e EU No. 574/2014) il prodotto risulta essere provvisto di marcatura CE in sistema di attestazione 4 secondo UNI EN 1504-3 e della relativa DoP (Dichiarazione di Performance).

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Malta cementizia CC
Imballaggio	Sacchi da 25 kg
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Conservare nell'imballo originale integro, sigillato, in ambiente fresco e asciutto, al riparo dal gelo min. +5°C / max. +35°C
Densità	~ 2,32 kg/l
Granulometria	Max 3,0 mm (EN 12192-1)

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza a compressione		+20 °C ¹⁾	(EN 12190)
	2 h	≥ 10,0 MPa	
	6 h	≥ 30,0 MPa	
	1 gg	≥ 45,0 MPa	
	7 gg	≥ 55,0 MPa	
	28 gg	≥ 60,0 MPa	
		+5 °C ²⁾	(EN 12190)
	6 h	≥ 5,0 MPa	
	1 gg	≥ 25,0 MPa	
¹⁾ Indurimento, acqua, e polvere alla temperatura di: +20 °C			
²⁾ Indurimento, acqua, e polvere alla temperatura di: +5 °C			
Resistenza a flessione	1 g	≥ 5 MPa	(EN 196-1)
	7 gg	≥ 7 MPa	
	28 gg	≥ 9 MPa	
Adesione per trazione	≥ 2,0 MPa		(EN 1542)
Reazione al fuoco	Euroclasse A1		(EN 13501-1)
Assorbimento capillare	≤ 0,3 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}		(EN 13057)
Bleeding	Assente		(EN 8998)

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Per ogni sacco da 25 kg occorrono 3 L ± 0,25 L di acqua: 12% ± 1% in peso
Consumo	21 kg/m ² per ogni cm di spessore applicato
Spessore strato	Min. 10 mm - Max. 150 mm Max. 400* mm * Con aggiunta di un 30-50% di aggregato 4-10 mm sul peso del premiscelato
Temperatura ambiente	Da +5°C a +35°C
Tempo di lavorabilità	10-15* min a +20°C
Tempo di inizio presa	~ 30* min a +20°C * I tempi espressi sono più lunghi o più corti con la diminuzione o l'aumento della temperatura. I tempi di presa si allungano naturalmente anche verso la fine della durata di stoccaggio.

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. I dati tecnici secondo UNI EN 1504-3 sono ottenuti con il dosaggio di acqua medio.

LIMITAZIONI

- Non applicare su supporti in gesso, su supporti verniciati, su supporti friabili, su supporti misti senza adeguata preparazione preventiva. Per ulteriori informazioni si consulti il servizio tecnico Sika.
- Non aggiungere acqua oltre il dosaggio consigliato. Non aggiungere acqua quando l'impasto inizia a far presa.
- Non aggiungere malta fresca alla miscela dopo l'inizio del processo di presa.
- Proteggere il materiale appena applicato dalla disidratazione, dal congelamento e dalla pioggia.
- SikaEmaco® T 330 Go può essere applicato quando la temperatura dell'ambiente è compresa tra +5 e +35°C.
- SikaEmaco® T 330 Go è un prodotto rapido, miscelare solo la quantità di prodotto applicabile nel tempo di lavorabilità.
- Non applicare su superfici sporche o incoerenti. Non applicare SikaEmaco® T 330 Go su superfici lisce.
- Usare acqua fredda d'estate e a +20°C d'inverno.
- Nei periodi caldi con temperatura superiore a +25°C il tempo di lavorabilità si riduce.
- Non esporre il materiale al sole nella stagione calda.
- Non applicare su superfici estese.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

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

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

Il supporto deve essere strutturalmente solido, correttamente irruvidito e privo di polvere, materiale incoerente e friabile, lattime, oli e grassi o altri contaminanti. Per ottenere una buona adesione la superficie di base della zona da ripristinare deve essere in calcestruzzo. Il substrato dovrà essere preparato e irruvidito mediante adeguate tecniche di preparazione meccanica, come scalpellatura, idrolavaggio ad alta pressione o sabbiatura. I bordi della zona interessata dall'intervento dovranno essere tagliati verticalmente (90 ° gradi) fino a una profondità minima di 30 mm. Bagnare a rifiuto la superficie. La superficie bagnata dovrebbe presentare un aspetto opaco scuro, non lucido: non deve essere presente sulla superficie acqua liquida.

MISCELAZIONE

Non iniziare la miscelazione del prodotto se la temperatura ambientale o del supporto è inferiore a 5°C o superiore a 35°C. Miscelare utilizzando un trapano con frusta a basso numero di giri oppure betoniera o impastatrici a coclea.

Ogni sacco da 25 kg di SikaEmaco® T 330 Go dovrà essere impastato per il suo intero contenuto con la quantità d'acqua riportata sopra, la miscelazione dovrà protrarsi per almeno 3 minuti fino ad ottenere un impasto omogeneo, privo di grumi e della consistenza desiderata. È sempre necessario impastare l'intero contenuto di ciascun sacco. Per l'utilizzo in trincee fino a 40 cm di larghezza, aggiungere all'impasto dell'aggregato come indicato sopra.

APPLICAZIONE

La malta SikaEmaco® T 330 Go si versa con flusso continuo nello scavo da riempire, favorendo la fuoriuscita dell'aria. La malta andrà protetta da caldo, freddo e sollecitazioni per la durata dell'indurimento.

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 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 Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Phone: +39 02 54778 111
Fax: +39 02 54778 119
info@sika.it
www.sika.it

Scheda Dati Prodotto

SikaEmaco® T 330 Go
Novembre 2025, Version 01.01
020302040040244964

SikaEmacoT330Go-it-IT-(11-2025)-1-1.pdf