

SCHEMA DATI PRODOTTO

Sika FastFix®-134 TP

Malta da allettamento per pavimentazioni in pietra e blocchi in calcestruzzo. Malta da riparazione per piccoli e veloci ripristini su strade in calcestruzzo.

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sika FastFix®-134 TP è una malta cementizia mono-componente pronta all'uso per allettamenti di pavimentazioni in pietra, in blocchi in calcestruzzo, in aree trafficate o pedonali. Può essere utilizzato per riparazioni localizzate su strade in calcestruzzo.

IMPIEGHI

Malta da allettamento di pavimentazioni in pietra, in blocchi in calcestruzzo, per aree trafficate e non trafficate e per piccole riparazioni su strade in calcestruzzo.

- Strade trafficate
- Aree pedonali
- Parcheggi e passi carrai
- Strade locali
- Giardini e paesaggistica

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Applicazione veloce
- Ottima adesione a pavimentazioni, pietra naturale, blocchi in calcestruzzo
- Buona resistenza ai cicli di gelo/disgelo e ai sali disgelanti
- Elevate proprietà meccaniche
- Elevata resistenza agli urti
- Resistenza agli idrocarburi

CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Soddisfa i requisiti della norma NFP 98-335 Maggio 2007 e del Fascicolo 29 del C.C.T.G.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Cemento, aggregati selezionati e additivi speciali
Imballaggio	sacchi da 25 kg
Aspetto / Colore	Polvere grigia
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Conservare negli imballi originali, intatti, sigillati, in ambiente fresco e asciutto.
Densità	~2.3 kg/l (malta fresca)
Dimensione massima dell'inerte	D _{max} : 4 mm

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza a compressione	Tempo di maturazione ⁽¹⁾	Resistenza a compressione ⁽²⁾	(EN 12390-3)
	24 ore	~35 N/mm²	
	7 giorni	~76 N/mm²	
	28 giorni	~99 N/mm²	
	⁽¹⁾ Maturato a 20 °C e 100 % u.r.		
⁽²⁾ Prisma 40 mm × 40mm × 160 mm			
Resistenza a flessione	Tempo di maturazione ⁽¹⁾	Resistenza a flessione ⁽²⁾	(EN 12390-5)
	24 ore	~6 N/mm²	
	7 giorni	~8 N/mm²	
	28 giorni	~10 N/mm²	
	⁽¹⁾ Maturato a 20 °C e 100 % r.h.		
⁽²⁾ Prisma 40 mm × 40mm × 160 mm			
Adesione per trazione	~3 MPa su superficie ruvida		(NFP 18-858)

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	~1,9 litri di acqua per 25 kg di polvere	
Resa	~ 12 l di malta per un sacco da 25 kg	
Spessore strato	10 mm min / 150 mm max	
Temperatura ambiente	5 °C min / 35 °C max	
Temperatura del substrato / supporto	5 °C min / 35 °C max	
Tempo di lavorabilità	Temperatura	Tempo
	5 °C	> 2 ore
	20 °C	~2 ore
	30 °C	~45 minuti
Tempo di inizio presa	Temperatura	Tempo di inizio presa
	5 °C	12 ore
	20 °C	5 ore e 45 minuti
	30 °C	4 ore
Tempo di fine presa	Temperatura	Tempo di fine presa
	5 °C	14.5 ore
	20 °C	7.5 ore
	30 °C	4.5 ore

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.

LIMITAZIONI

- Non aggiungere acqua oltre il dosaggio consigliato
- Applicare solo su substrati preparati
- Proteggere il materiale appena applicato dal gelo per almeno 24 ore
- Non applicare su sottofondi con ghiaccio

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

QUALITA' DEL SUBSTRATO / SUPPORTO / PRETRATTAMENTO

Il substrato deve essere strutturalmente solido e libero da polvere, materiale sciolto e friabile, lattime, olio, grasso o altri contaminanti.

Il supporto deve essere accuratamente pre-inumidito. Assicurarsi che non vi siano ristagni d'acqua sulla superficie prima dell'applicazione.

MISCELAZIONE

Sika FastFix®-134 TP può essere miscelato con un trapano a mano a bassa velocità (~300 rpm). Versare l'acqua consigliata in un recipiente di miscelazione idoneo. Mentre si mescola lentamente, aggiungere la polvere all'acqua e mescolare bene per almeno 3 minuti fino ad ottenere un composto omogeneo.

APPLICAZIONE

Malta da allettamento: versare Sika FastFix®-134 TP e stenderlo con una cazzuola. Quindi, posizionare i cubetti/ciotoli pre-bagnati nella posizione corretta premendoli leggermente nella malta di allettamento. Attendere almeno 24 ore prima di stuccare i giunti con Sika® FastFix-133 TP.

Un tecnico adeguatamente qualificato deve essere responsabile della progettazione dei giunti.

PRECAUZIONI DURANTE L'INDURIMENTO

Proteggere dall'evaporazione, dal gelo e dalla pioggia fino a quando il materiale non ha fatto presa / raggiunto la durezza finale.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire tutti gli strumenti e le attrezzature per l'applicazione con acqua immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

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 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

Sika FastFix®-134 TP
Gennaio 2026, Version 01.02
020201010030000050

SikaFastFix-134TP-IT-IT-(01-2026)-1-2.pdf