BUILDING TRUST

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaRapid®+

Malta pronta a presa rapida

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaRapid®+ è una malta pronta a presa rapida costituita da una miscela di leganti e inerti selezionati, caratterizzata dallo sviluppo immediato di elevate resistenze.

IMPIEGHI

SikaRapid®+ è una malta pronta all'uso specifica per realizzare tutti quegli interventi in cui sia necessaria una presa rapida, quali ad esempio:

- Fissaggio di zanche, tasselli, mensole, tubazioni
- Installazione di porte blindate e serramenti
- Ancoraggio di pali, grate e ringhiere

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Presa in pochi minuti
- Pratica confezione idonea anche per piccoli interventi
- Ottima presa anche in presenza di umidità
- Sovravverniciabile dopo l'indurimento
- Ottima adesione anche su metallo

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Cementi al alta resistenza, aggregati selezionati e additivi organici.
Imballaggio	Sacchi da 5 e da 25 kg
Aspetto / Colore	Polvere, colore grigio
Durata di conservazione	Sacco da 5 kg: 15 mesi dalla data di produzione Sacco da 25 kg: 8 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Conservare negli imballi originali sigillati, con tutti gli accorgimenti normalmente adottati per i prodotti cementizi.

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza a compressione	3 ore	28 giorni	(EN 196/1)
	≥ 6 MPa	≥ 24 MPa	

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Aggiungere acqua in ragione di 19% - 21% in peso; 0,95 - 1,05 L per ogni sacco.
Consumo	~ 1,8 kg/L
Temperatura ambiente	+ 5°C min. / + 30°C max.
Temperatura del substrato / supporto	+ 5°C min. / + 30°C max.
Tempo di lavorabilità	~ 1 - 2 min.*
Prodotti applicati pronti per l'uso	~ 2 ore* * Questi tempi sono riferiti ad una temperatura di +23°C e U.R. 50%. Sono più corti a temperature più elevate e più lunghi a temperature più basse.
Tempo di presa	~ 2 - 3 min.*

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

- Ad alte temperature (25-30°C), usare acqua fredda per mantenere un tempo di lavorabilità accettabile;
- A basse temperature (5-8°C), usare acqua tiepida per accelerare la presa;
- Mescolare un quantitativo di prodotto che possa essere utilizzato entro 2-3 minuti;
- Non eccedere con gli spessori applicati;
- Aggiungere al prodotto solo acqua;
- Non aggiungere altra acqua a presa iniziata.

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

Rimuovere le parti in distacco sino ad ottenere un sottofondo sano e resistente, allargando la sede dell'inghisaggio verso il fondo a coda di rondine onde rendere più sicuro l'ancoraggio.
Eliminare la polvere e bagnare a rifiuto, facendo attenzione che sulla superficie non resti velo d'acqua.

MISCELAZIONE

Miscelare SikaRapid®+ con acqua in funzione della consistenza desiderata. Impastare esclusivamente il quantitativo di malta che può essere applicato in 2-3 minuti, in quanto oltre tale termine inizia la presa, che non deve essere compromessa re-idratando o ri-miscelando il prodotto.

APPLICAZIONE

SikaRapid®+ va applicato a cazzuola e pressato fino al completo riempimento del volume dell'inghisaggio avendo cura di compattare bene la malta nelle zone immediatamente adiacenti all'oggetto da fissare.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire tutti gli strumenti e l'attrezzatura con acqua immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo per via meccanica.

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