

Sika Mix&Go®

Malta universale

| | | | |
|---|--|-------------------------|--------------|
| Descrizione del prodotto | Sika Mix&Go® è una malta universale, monocomponente di ottima qualità affinata, con sostanze sintetiche. | | |
| Impiego | Come malta multiuso e da riparazione per superfici di calcestruzzo, malta e sasso. | | |
| Vantaggi | <ul style="list-style-type: none"> ■ Manipolazione molto semplice (miscelabile direttamente nella confezione) ■ Non richiede nessun attrezzo supplementare (tutto compreso) ■ Ottima lavorabilità, applicabile anche sopra testa ■ Ottima aderenza ■ Indurimento rapido | | |
| Caratteristiche del prodotto | | | |
| Genere | | | |
| Colore | Polvere grigia | | |
| Imballaggi | Cartoni con 6 confezioni da: | 1.25 kg | |
| Stoccaggio | | | |
| Condizioni di stoccaggio / Conservazione | Negli imballaggi originali non aperti, a temperature di magazzino tra +5 °C e +30 °C: 24 mesi dalla data di produzione. Proteggere dall'umidità. | | |
| Dati tecnici | | | |
| Base chimica | Cemento Portland, polvere di polimeri, additivi e aggregati selezionati | | |
| Densità | Densità della malta fresca: | ca. 2.0 kg/l (a +20 °C) | (EN 12190) |
| Granulometria | D _{max} : | 1 mm | (EN 12192-1) |
| Spessore dello strato | 3 – 40 mm in un'unica mano di lavoro | | |
| Caratteristiche meccaniche / fisiche | | | |
| Resistenza alla compressione | Ca. 30 N/mm ² | dopo 28 giorni | (EN 196-1) |



| | | |
|--|---|-----------|
| Resistenza alla trazione adesiva | Ca. 2 N/mm ² | (EN 1542) |
| Indicazioni sulla messa in opera | | |
| Preparazione del sottofondo / Ammannitura | Il sottofondo di calcestruzzo deve essere portante e privo di parti friabili, male aderenti, polvere e sporcizia. In particolare, rimuovere dalla superficie gli strati oleosi e cerosi. Prima dell'applicazione il sottofondo deve essere umido-opaco. | |
| Condizioni di messa in opera / Limiti | | |
| Temperatura del sottofondo | Min. +5 °C, mass. +30 °C | |
| Temperatura dell'aria | Min. +5 °C, mass. +30 °C | |
| Consumo di materiale | 1 sacchetto di malta asciutta: ca. 0.7 litri di malta fresca Il consumo di materiale dipende dalla rugosità del sottofondo e dal metodo di messa in opera. | |
| Istruzioni per la messa in opera | | |
| Miscelazione | Rapporto di miscelazione: 0.2 litri d'acqua per sacchetto (1.25 kg di polvere) Agitare energicamente il sacchetto per smuovere la polvere di malta, svitare il tappo e aggiungere 0.2 litri d'acqua. Far fuoriuscire l'aria dal sacchetto premendolo e richiudere con cura il tappo a vite. Miscelare il contenuto per 2 – 3 minuti, scuotendo e massaggiando il sacchetto, fino ad ottenere una consistenza omogenea della malta. Aprire il sacchetto lungo il tratto perforato: la malta è pronta per l'uso. | |
| Messa in opera / Attrezzi di messa in opera | Sika Mix&Go® può essere applicata con la spatola fornita unitamente al prodotto o con una comune cazzuola. Applicare la malta miscelata premendola con la spatola sulla parte da riparare precedentemente bagnata. Non appena inizia a fare presa, lisciare con cura la malta servendosi di una spugna umida. | |
| Pulizia degli attrezzi | Pulire gli attrezzi da lavoro e di miscelazione con acqua immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere asportato solo meccanicamente. | |
| Tempo di lavorabilità | Ca. 25 minuti a +20 °C. Il tempo di passivazione inizia con la miscelazione ed è più breve tanto più elevata è la temperatura. | |
| Altre osservazioni | Evitare la messa in opera sotto l'irradiazione diretta del sole e con forte vento. Non aggiungere più acqua di quanto indicato. Applicare unicamente su sottofondo idoneo adeguatamente preparato. La malta indurita non può essere fluidificata con l'aggiunta di altra acqua. Proteggere dal gelo la malta applicata di fresco. Caricabile dopo ca. 24 ore (a +20 °C). Resistente alla pioggia dopo ca. 5 ore (a +20 °C). | |
| Condizioni d'indurimento | | |
| Trattamento successivo | In caso di forte irradiazione solare, mantenere la malta umida e proteggerla da un essiccamento troppo rapido. In generale, si consiglia un trattamento successivo come per le normali malte. | |

Valori di misurazione

Tutti i dati tecnici contenuti nella presente scheda dati sulle caratteristiche del prodotto si basano su prove di laboratorio. Circostanze indipendenti dalla nostra volontà possono comportare deviazioni dai valori effettivi.

Dati specifici al paese

Le indicazioni riportate nella presente scheda dati sulle caratteristiche del prodotto sono valide per il relativo prodotto fornito in Svizzera da Sika Schweiz AG. Le indicazioni in altri paesi possono divergere dalle indicazioni riportate nella presente scheda del prodotto. All'estero, vogliate consultare la scheda dati locale sulle caratteristiche del prodotto.

Indicazioni importanti sulla sicurezza

Per indicazioni dettagliate, vogliate consultare la scheda dei dati di sicurezza attuale pubblicata su www.sika.ch.

Note legali

Le indicazioni riportate nella presente scheda dati sulle caratteristiche del prodotto e in particolare le istruzioni per la messa in opera e l'impiego dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze e all'esperienza attuali. I prodotti vanno messi in opera in condizioni normali, fermo restando che gli stessi siano adeguatamente immagazzinati, movimentati e utilizzati, osservando le raccomandazioni di Sika. Le differenze di materiale, substrati e reali condizioni di messa in opera non consentono a Sika di fornire alcuna garanzia sul risultato dell'opera, né alcuna responsabilità - qualunque sia la natura del rapporto giuridico - può essere imputata a Sika in base alle presenti informazioni o a qualsivoglia altra consulenza fornita a voce, sempreché a Sika non sia attribuibile un dolo o negligenza grave. In tal caso l'utilizzatore è tenuto a provare di aver fornito a Sika per iscritto, tempestivamente e in modo completo tutte le informazioni necessarie a Sika per valutare in modo appropriato la messa in opera efficace del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a testare l'idoneità del prodotto per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto. I diritti di proprietà di terzi devono essere imperativamente rispettati. Per il resto, valgono le nostre condizioni di vendita e di consegna vigenti. Fa stato la scheda dati sulle caratteristiche del prodotto locale più recente, che l'utilizzatore dovrebbe sempre richiederci.



Sika Schweiz AG
Casella postale
Tüffenwies 16
CH-8048 Zurigo

Telefono 058 436 40 40
Fax 058 436 46 55
www.sika.ch

