

Sika® MiniPack Waterproofing

Malta ad azione osmotica per impermeabilizzazioni

Descrizione del prodotto	Sika® MiniPack Waterproofing è una pregiata malta monocomponente diluibile pronta all'uso, affinata con sostanze sintetiche.		
Impiego	<ul style="list-style-type: none"> ■ Su calcestruzzo, malta cementizia e muratura ■ Impermeabilizzazione rigida delle pareti esterne di cantine contro l'acqua non in pressione ■ Protezione dall'umidità di elementi costruttivi in calcestruzzo come fondazioni, pozzetti ecc. 		
Vantaggi	<ul style="list-style-type: none"> ■ Buona lavorabilità ■ Consistenza regolabile per ottenere una malta liquida o una malta da tirare ■ Adesione eccellente 		
Caratteristiche del prodotto			
Genere			
Colore	Polvere grigia		
Imballaggi	Cartone da 20 kg	(4 sacchetti di alluminio da 5 kg)	
Stoccaggio			
Condizioni di stoccaggio / Conservazione	Negli imballaggi originali integri, immagazzinati a temperature tra +5 °C e +35 °C: 15 mesi dalla data di produzione. Proteggere dall'umidità.		
Dati tecnici			
Base chimica	Cemento		
Densità	Peso specifico apparente:	1.25 kg/l	
	Densità della malta fresca:	2.10 kg/l	
Spessore dello strato	Min. 2 mm, mass. 4 mm in 2 – 3 strati		
Permeabilità all'acqua	Impermeabile all'acqua		
	Aumento della massa:	≤ 20 g	(EN 14891, A7)



Caratteristiche meccaniche / fisiche

Resistenza alla compressione	≥ 25 N/mm ²	(7 giorni)
	≥ 30 N/mm ²	(28 giorni)
Aderenza	> 0.5 N/mm ²	

Indicazioni sulla messa in opera

Consumo	1.5 kg/m ² per mm di spessore
----------------	--

Natura del sottofondo	Il sottofondo deve essere solido, pulito, portante, senza polvere né tracce di separatori (cera, olio). Rimuovere accuratamente la pellicola di cemento e i vecchi rivestimenti. Lavare con getto d'acqua in pressione e bagnare abbondantemente con acqua. Al momento dell'applicazione della malta, il sottofondo deve essere umido opaco. Rimuovere l'acqua stagnante.
------------------------------	---

Condizioni di messa in opera / Limiti

Temperatura del sottofondo	Min. +5 °C, mass. +35 °C
-----------------------------------	--------------------------

Temperatura del materiale	Min. +5 °C, mass. +35 °C
----------------------------------	--------------------------

Limiti	<p>La temperatura di applicazione non deve essere inferiore a +5 °C.</p> <p>Proteggere la malta dall'azione diretta del sole e del vento.</p> <p>Non diluire con acqua la malta che ha fatto presa né miscelarla con malta fresca.</p> <p>Impermeabilizzare i giunti con provvedimenti supplementari.</p> <p>Sika® MiniPack Waterproofing non è resistente alle sostanze aggressive per il calcestruzzo.</p> <p>Non impiegare in piscine e cisterne, né su terrazze, tetti e coperture.</p> <p>Sika® MiniPack Waterproofing va protetto prima di eseguire lavori di riempimento (es. nonwoven geotessile > 200 g/m²).</p> <p>Non impiegare su:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sottofondi legati con gesso (intonaci, lastre di gesso, massetti di anidrite) - legno - superfici rivestite con vernici o resine sintetiche - bitume
---------------	--

Applicazioni	<p>Sika® MiniPack Waterproofing può essere applicato a spazzola, pennello, spatola o talocchia in 2 o 3 strati.</p> <p>Per penetrare sufficientemente nel sottofondo, il primo strato va applicato a pennello. Lo strato successivo può essere applicato dopo un'attesa di 4 – 6 ore; non attendere più di 12 ore.</p> <p>Sika® MiniPack Waterproofing va applicato in uno strato quando più regolare possibile. L'accumulo locale di materiale negli angoli, negli avvallamenti, nelle cavità ecc. può causare la formazione di fessure. Queste irregolarità devono essere prima livellate con Sika® MiniPack Concrete Repair affinché il sottofondo sia quando più piano possibile.</p> <p>Quando la malta inizia a fare presa, passare la superficie con una spugna asciutta.</p>
---------------------	--

Istruzioni per la messa in opera

Rapporto di miscelazione	Ca. 1.25 litri d'acqua per sacco da 5 kg di polvere
---------------------------------	---

Miscelazione	In un contenitore pulito, miscelare Sika® MiniPack Waterproofing con agitatore meccanico a basso regime per 3 minuti con la quantità d'acqua indicata, fino ad ottenere una massa priva di grumi della consistenza desiderata per l'applicazione prevista.	
Pulizia degli attrezzi	Pulire gli attrezzi da lavoro e di miscelazione con acqua immediatamente dopo l'uso. La malta indurita può essere asportata solo meccanicamente.	
Tempo di lavorazione	Ca. 2 ore	(+23 °C)
Tempo d'attesa	Completamente sollecitabile: 7 giorni	(+23 °C, 50% um. rel.)

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

