

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaShield® W1 IT

ADESIVO MONO-COMPONENTE UTILIZZATO COME PROMOTORE DI ADESIONE PER MEMBRANE IMPERMEABILI BITUME POLIMERO AUTO-ADESIVE

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Adesivo cementizio mono-componente utilizzato come promotore di adesione per membrane impermeabili bitume polimero auto-adesive.

IMPIEGHI

Idoneo per l'incollaggio di SikaShield® W172 HDPE 1,6 mm su:

- Muri di fondazione controterra
- Fondazioni isolate e continue

Anche nel caso di supporto umido.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Eccellente adesione al supporto, anche se umido
- Adesione tenace delle membrane auto-adesive, senza scivolamento
- Facile da applicare con spatola

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	Sacco da 25 kg
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Il prodotto deve essere conservato nella propria confezione originale integra, in condizioni asciutte.
Aspetto / Colore	Polvere grigia/beige
Densità apparente	~ 1,20 Kg/l

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza a trazione	~ 1,4 N/mm ²	(EN 1015-12)
-----------------------	-------------------------	--------------

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Densità malta fresca	~ 1,60 Kg/l
Consumo	~ 2 - 3 Kg/ m ²
Spessore strato	~ 1,3 - 2,0 mm
Tempo di lavorabilità	~ 60 minuti a 23 °C

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.

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

QUALITÀ DEL SUPPORTO / SUBSTRATO

Tutti i supporti in calcestruzzo devono essere solidi, puliti ed esenti da olio, grasso ed agenti contaminanti. Supporti deboli, danneggiati, deteriorati e lattime di cemento devono essere rimossi meccanicamente. Inumidire la superficie, se necessario, ad alte temperature o rimuovere ristagni d'acqua.

METODO / ATTREZZATURA DI APPLICAZIONE

SikaShield® W1 IT si prepara miscelandolo con circa il 32% di acqua pulita. Versare il sacco da 25 kg in un apposito secchio contenente 7,5 – 8 litri d'acqua e mescolare l'impasto a bassa velocità fino ad ottenere un composto liscio e senza grumi. L'impasto rimane lavorabile per circa 60 minuti a +20 °C. SikaShield® W1 IT deve essere applicato uniformemente sulla superficie utilizzando una spatola in acciaio inox. Una spatola dentata può essere utilizzata per uniformare i consumi che possono variare a seconda della regolarità del supporto. Ad applicazione ultimata, posare immediatamente SikaShield® W172 HDPE 1,6 mm sul prodotto fresco. Una volta che la membrana è stata posata, utilizzare un rullo per facilitarne l'adesione.

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.

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
SikaShield® W1 IT
Gennaio 2023, Version 01.01
02072560110000002

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.

SikaShieldW1IT-it-IT-(01-2023)-1-1.pdf