

Scheda Tecnica
Edizione 19.01.15
Identification no.
02 03 02 04 002 0 000009
Sika® MiniPack Water Plug

Sika® MiniPack Water Plug

Miscela cementizia a presa istantanea

Costruzioni

Descrizione Prodotto

Sika® MiniPack Water Plug è una miscela cementizia monocomponente a presa istantanea pronta all'uso per tamponare venute di acqua anche in pressione.

Campi d'impiego

- Tamponamento istantaneo di punti di infiltrazione d'acqua in controspinta attraverso fessurazioni, nidi di ghiaia, riprese di getto
- Sigillatura dei punti di sfogo per l'acqua drenata come fase finale di un intervento di impermeabilizzazione

Vantaggi

- Prodotto pronto all'uso
- Rapidità di presa tale da evitare il dilavamento anche in presenza di acque correnti

Test

Consultare il nostro Ufficio Tecnico

Dati del Prodotto

Colore / Forma

Polvere fine, grigia

Confezioni

Scatola da 10 sacchetti in alluminio da 2 kg
Scatola da 4 sacchi in alluminio da 5 kg

Conservazione

15 mesi, negli imballi originali ben chiusi e ben conservati

Dati tecnici

Acqua occorrente per l'impasto

circa 25-28% in peso pari a 0,50-0,56L per i sacchetti da 2 Kg e 1,25-1,40L per i sacchetti da 5 Kg

Peso specifico apparente

circa 1,07 ± 0,05 kg/dm³

Tempo presa

T = +20°C inizio presa 60" - fine presa 70"
T = +5°C inizio presa 120" - fine presa 210"

Resistenza a compressione

(provini 4x4x4 - impasti con 27% di acqua - U.R. 50% - stagionatura 20°C)
1h ~ 7 MPa
24h ~ 14 MPa
28 gg ~ 30 MPa



Condizioni di applicazione

Preparazione del sottofondo

I punti di infiltrazione (fessurazioni, nidi di ghiaia, riprese di getto, punti di drenaggio) devono essere aperti in larghezza e profondità mediante scalpellatura, al fine di creare una sede idonea per la stuccatura a pareti scabre, sane e pulite.

Preparazione del prodotto

Impastare rapidamente a mano un quantitativo di Sika® MiniPack Water Plug ed acqua sufficiente alla produzione di un tampone a consistenza di stucco plastico da mettere in opera in pochi secondi. Proteggere le mani con idonei guanti di gomma. Variando il quantitativo di acqua e la temperatura ambiente si modifica il tempo di presa.

Applicazione

Continuare a massaggiare l'impasto miscelato per qualche secondo fino a che si avverta l'inizio presa; quindi applicare immediatamente. Premere la malta nella sede e mantenere un'adeguata pressione per alcuni secondi, sino a presa ultimata. Eliminare il volume di malta in eccesso, raschiandola con la spatola subito dopo la presa.

Note sull'applicazione / Limitazioni

- Dopo l'idratazione il prodotto perde rapidamente lavorabilità, pertanto impastare solo un quantitativo limitato che possa essere applicato in pochi secondi.
- Se il prodotto viene utilizzato in assenza di acqua, potrebbe fessurare.
- Per stuccare grossi volumi, caricare con sabbia fino alla proporzione 1:1 in volume. Questa aggiunta non modifica sostanzialmente i tempi di presa.
- Temperatura di impiego : da +1°C a +30°C
- Le basse temperature rallentano leggermente i tempi di presa.

Norme di sicurezza

Precauzioni

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

Ecologia

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffomità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Sika. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.



Sika Italia S.p.A.
Via L. Einaudi 6 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)
Tel. +39 02 54778.111 - Fax +39 02 54778.119

www.sika.it - info@sika.it