



SikaScreed® HardTop-70

MALTA UNIVERSALE A PRESA RAPIDA

- Spessore variabile da 10 a 200 mm in una sola fase di lavoro
- Indurimento quasi privo di ritiro per ugualizzazioni di qualsiasi spessore
- Rivestibile già dopo circa 2 ore con i sistemi Sika ammessi
- Sollecitabile (traffico pesante) dopo circa 24 ore
- Per uso interno ed esterno
- Applicabile come massetto flottante o connesso / riscaldato e non riscaldato
- Superfici orizzontali e in pendenza
- Minerale, privo di sostanze nocive ed ecologico
- Elevata resistenza al gelo e ai sali disgelanti
- Resistenza finale (28d) C70 - F8

SikaScreed® HardTop-70

Praticamente per tutti i casi di strati livellanti orizzontali e di lavori di riparazione.



CAMPI D'APPLICAZIONE

- Per interni ed esterni.
- Con o senza riscaldamento a pavimento integrato.
- Superfici orizzontali o in pendenza.
- Progetti in edifici privati, nell'industria e nell'artigianato.
- In edifici nuovi e ristrutturazioni / risanamenti.
- Cantieri a termine con garanzie di collaudo per nuovi impieghi.
- Superfici molto sollecitate, aree soggette all'effetto del gelo e dei sali di disgelo (con protezione della superficie).
- Risanamento di terrazze e balconi in un giorno

VANTAGGI

- Rapido sviluppo delle resistenze
- Resistenza tempestiva alle sollecitazioni forti
- Praticamente senza ritiro
- Resistente al gelo e ai sali di disgelo
- Elevata resistenza alla compressione e alla trazione flettente
- Elevata resistenza all'abrasione
- Ponte adesivo possibile anche con lo stesso materiale*

DATI DEL PRODOTTO

- Resistenza alla compressione 1d: ~ 45 N/mm² / 28d: ≥ 70 N/mm²
 - Resistenza alla trazione flettente 1d: ~ 6 N/mm² / 28d: ≥ 7 N/mm²
 - Resistenza all'abrasione secondo Böhme grado A6
 - Coefficiente d'assorbimento d'acqua AA ≤ 0.1 kg/m² × h^{0.5}
- Consumo: ~ 2.1 kg/m² per mm di spessore



Prima della lavorazione e della messa in opera si deve sempre consultare la scheda vigente dei dati sulle caratteristiche del prodotto. Fanno stato le condizioni commerciali generali vigenti.



SIKA SCHWEIZ AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
+41 58 436 40 40
www.sika.ch

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO / NATURA DEL SOTTOFONDO

Rimuovere completamente la pellicola di cemento, i vecchi strati di vernice oppure altri prodotti per il trattamento superficiale. Prima di applicare il ponte adesivo del sistema SikaScreed®-10 BB, prebagnare il sottofondo fino a saturazione capillare, avendo cura di ottenere una superficie umido-opaca. Rimuovere le stagnazioni d'acqua.

Per migliorare la resistenza alla trazione adesiva i sottofondi critici possono essere pretrattati con il ponte adesivo epossidico SikaScreed®-20 EBB. Applicare SikaScreed® HardTop-70 fresco su fresco sul ponte adesivo. Tenere in considerazione il tempo di passivazione del SikaScreed® HardTop-70.

APPLICAZIONE

- Rapidamente stratificabile e rivestibile
- Lisciabile meccanicamente o manualmente
- Si può applicare flottante o connesso
- Colorabile con Sika® ColorCrete
- Utilizzabile su tutte le superfici orizzontali
- Regolabile da umido-opaco a morbido-plastico (da 2.8 a 3 l d'acqua per sacco)
- Riparazioni di spigoli di scale, all'interno, all'esterno, piccole riparazioni e grandi aree da riparare
- Indurisce rapidamente anche nelle applicazioni sui grandi superfici (impiegare eventualmente SikaScreed® HardTop-60)

POSSIBILITÀ DI TRATTAMENTO SUCCESSIVO E DI RIVESTIMENTO

- Coprire sempre la malta fresca con una stuoia in PE durante l'indurimento, se il primer non è stato applicato entro 2 - 4 ore
- Sikafloor®-151 e applicazioni susseguenti, ad esempio Sikafloor®-264 o -390.
- Sikagard®-914 W Stainprotect Primer/-915 Stainprotect Impregnazione speciale.

*A seconda dell'impiego, consultare la scheda dei dati tecnici o interpellare il consulente tecnico.

BUILDING TRUST

