

SCHEMA DATI PRODOTTO

Sikafloor®-3 QuartzTop (IT)

Premiscelato di quarzi selezionati da applicare a spolvero per la realizzazione di strati di usura su pavimenti in calcestruzzo.

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikafloor®-3 QuartzTop (IT) è un prodotto premiscelato secco, costituito da quarzi ad elevata durezza, in appropriata curva granulometrica e legante cementizio. Indicato per la finitura superficiale a spolvero di pavimentazioni in calcestruzzo soggette a traffico medio-intenso con particolari sollecitazioni da attrito. Idoneo anche in ambienti esterni.

IMPIEGHI

Sikafloor®-3 QuartzTop (IT) può essere utilizzato esclusivamente da professionisti in possesso di un adeguato livello di capacità ed esperienza.

- finitura superficiale a spolvero di superfici di pavimentazioni industriali in calcestruzzo soggette a traffico medio e intenso, con particolare riferimento a sollecitazioni da attrito radente e volvente.
- idoneo per la realizzazione di ambienti esterni quali: piazzali, marciapiedi, rampe, garage, impianti sportivi.
- idoneo come indurente superficiale di pavimentazioni in calcestruzzo classificate da A a D (Classificazione delle pavimentazioni in calcestruzzo a uso industriale - prospetto 2 del Codice di Buona Pratica CON.PAV.I.PER).

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Economico
- Alta resistenza all'usura
- Idoneo per ambienti interni ed esterni
- Facile applicazione

CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Certificato secondo la EN 13813:2002 in classe C70-F7-AR1,0

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	Sacco da 25 Kg
Aspetto / Colore	Sabbia di quarzo asciutta grigio
Durata di conservazione	12 mesi
Condizioni di immagazzinamento	Il prodotto deve essere conservato nelle confezioni originali sigillate e non dannaggiate, in ambiente asciutto e protetto dall'umidità.
Dimensione massima dell'inerte	ca. 2 mm

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza all'abrasione	ca. 67 μm (AR 1.0)	EN 13892-4 - BCA
Resistenza a compressione	ca. 39 MPa (a 24 h) ca. 77 MPa (a 28 giorni)	EN 13892-2
Resistenza a flessione	ca. 10 MPa (a 28 giorni)	EN 196-1
Adesione per trazione	2,2 MPa	EN 1542
Reazione al fuoco	Euroclasse A1 fl	EN 13501-1
Profondità di penetrazione	ca. 4 mm	EN 12390-8
Assorbimento d'acqua	ca. 0,07 $\text{kg m}^{-2} \text{h}^{-0,5}$	EN 1062-3

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	2-6 Kg/m^2
Temperatura ambiente	min. + 5°C - max. + 30°C

VALORI BASE

tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

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.

LIMITAZIONI

- Non applicare in caso di temperatura ambientale inferiore a +5°C.
- Non applicare su superfici congelate
- Sikafloor®-3 QuartzTop (IT) appena applicato deve essere protetto dal gelo per almeno 24 ore.
- Non aggiungere altri prodotti
- La superficie trattata con Sikafloor®-3 QuartzTop (IT) deve essere protetta da una rapida evaporazione tramite l'applicazione di un prodotto antievaporante tipo Antisol S, Sikafloor® ProSeal W o Sikafloor® ProSeal-30

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulla manipolazione sicura, lo stoccaggio e lo smaltimento di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, ecologici,

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

APPLICAZIONE

Sikafloor®-3 QuartzTop (IT) viene applicato tal quale a semina (spolvero), con il metodo fresco su fresco, sulla superficie della pavimentazione in calcestruzzo a quota piano finito. Il prodotto applicato nella quantità richiesta deve essere incorporato con i consueti mezzi, a mano o con frattazzatrice meccanica (elicottero). Il consumo di Sikafloor®-3 QuartzTop (IT) è in funzione del tipo di sollecitazioni a cui è soggetta la pavimentazione, in ragione di 2-6 kg di prodotto per m² di superficie. Orientativamente il consumo di Sikafloor®-3 QuartzTop (IT) è di 2 kg di prodotto per m² e per mm di spessore.

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.

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.

Sika Italia S.p.A.

Via G. Rossini, 22
37060 Castel D'Azzano (VR)
Italia (IT)
Tel: +39 045 854 6201
info@sika.it
www.sika.it

Scheda Dati Prodotto

Sikafloor®-3 QuartzTop (IT)
Gennaio 2026, Version 01.02
020815010030000060

Sikafloor-3QuartzTopIT-IT-(01-2026)-1-2.pdf