

SCHEMA DATI PRODOTTO

Sikafloor®-2110 Road

Pittura colorata per pavimentazioni monocomponente all'acqua, resistente al traffico pedonale e carrabile

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikafloor®-2110 Road è una pittura protettiva per pavimentazioni in asfalto e cemento, a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, cariche e pigmenti selezionati.

È caratterizzata da un rapido asciugamento.

Dopo essiccazione forma un film con ottima copertura e resistente al pedonamento continuo e al traffico veicolare leggero.

IMPIEGHI

Sikafloor®-2110 Road è un prodotto monocomponente di facile applicazione e pronto all'uso, non contiene solventi.

Si caratterizza rispetto ai prodotti bicomponenti per la facilità di posa e il buon rapporto qualità/prezzo.

Sikafloor®-2110 Road ha un'ottima resistenza al pedonamento ed al traffico delle biciclette.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Ottima resistenza al pedonamento continuo.
- Ottima resistenza al traffico veicolare leggero.
- Ottima resistenza alle sostanze chimiche.
- Eccellente adesione ai supporti cementizi e all'asfalto.
- Elevata coprenza.

SOSTENIBILITÀ

Sikafloor®-2110 Road è conforme al Decreto Ministeriale DM 11/10/2017 "Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" (CAM)

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Resine sintetiche in dispersione acquosa
Imballaggio	secchio da 5 o da 20 kg
Colore	RAL 3003
Durata di conservazione	12 mesi
Condizioni di immagazzinamento	Conservare in luogo coperto ed asciutto ad una temperatura compresa tra +5 e +35°C
Densità	1.15kg/l
Spessore	200-300 µm

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza all'abrasione	60 mg	EN 5470-1
Adesione per trazione	>1.5 MPa	EN 1542
Permeabilità al vapore acqueo	sd<5m Classe I	EN 7783-1
Permeabilità alla CO2	Sd >50 m (non permeabile)	EN 1062-6
Riflettanza solare	36	ASTM E-1380-11
Resistenza allo scivolamento	PTV, gomma 4S. 87	EN 13036-4
Assorbimento d'acqua	w < 0.01 kg/m ² ·h0.5	EN 1062-3

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Il consumo è in funzione della natura e della porosità del supporto. Su superfici lisce di media porosità si stima una resa di 5-7 m ² /kg per mano
Temperatura ambiente	Applicare a temperature comprese fra +5°C e +35°C. Sono da evitare le condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione. Non applicare quando la temperatura potrebbe scendere sotto i +5°C durante l'essiccazione del film di pittura.
Umidità relativa dell'aria	Non applicare con elevata umidità o con pericolo di pioggia mentre il film si sta essiccando.
Tempo di indurimento	tempo di pedonabilità: ca.48 ore
Tempo di fuori polvere	60-120 minuti
Tempo di attesa / sovracopertura	Tempo di attesa - tra la prima e la seconda mano: 8-10 h

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.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

Le superfici devono essere pulite, asciutte, senza impurità o residui in fase di distacco di vecchie pitture applicate in precedenza. Su superfici molto sporche lavare a fondo con idonei detergenti. Eventuali buche, fessure e cavità sul pavimento devono essere preventivamente regolarizzate. Si raccomanda di verificare l'assenza di umidità eccessiva e di efflorescenze saline. Nel caso di superficie molto liscia si raccomanda di irruvidire la superficie mediante carteggiatura, sabbia-tura o pallinatura. Nel caso di superfici leggermente sfarinanti applicare una mano di consolidante.

APPLICAZIONE

Applicare la prima mano dopo diluizione con acqua (5-10%). Applicare la seconda mano tal quale dopo almeno 8-10 ore dalla prima, e comunque quando la superficie sarà completamente asciutta. Si consiglia sempre

l'applicazione di almeno due mani incrociate. Il prodotto può essere applicato a pennello o rullo. Il pavimento potrà essere aperto al traffico pedonale non prima di 48 ore dalla posa.

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 ri-

chiesta.

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®-2110 Road
Gennaio 2026, Version 01.01
020813020010246950

Sikafloor-2110Road-it-IT-(01-2026)-1-1.pdf

