

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaEmaco® P 110

(già MasterEmaco® P 110)

Promotore di adesione a base vinilica per facilitare l'aggrappo e l'adesione di malte, intonaci e livellanti su vari supporti assorbenti e non assorbenti.

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaEmaco® P 110 è un prodotto liquido a base vinilica che permette l'applicazione diretta di malte, intonaci e calcestruzzi a base di cemento o altro legante idraulico su ogni tipo di supporto strutturalmente sano. È fornito liquido in taniche pronto all'uso, ha un contenuto solido in peso pari almeno al 44% e un tempo di pellicolamento compreso tra 90 e 120 minuti. L'applicazione deve avvenire a rullo, pennello o spruzzo, con un consumo di almeno 0,1 litri/m². Inoltre, deve superare test che comprovano l'adesione ottimale di materiali quali pasta di cemento, malta di cemento, intonaco di gesso e altri.

IMPIEGHI

SikaEmaco® P 110 è impiegato:

- per migliorare l'adesione degli intonaci su supporti quali legno, metallo, vetro, piastrelle, calcestruzzo, muratura, marmo;
- per migliorare l'aderenza tra vecchio e nuovo calcestruzzo nelle riprese di getto;
- per facilitare l'aggrappo di malta di posa per piastrelle o pavimentazioni cementizie;
- per incrementare l'adesione nella realizzazione di intonaci a stucco;
- come trattamento preventivo di supporti nel caso di applicazione di adesivi per ceramiche, ove richiesto e/o specificato.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

Le caratteristiche peculiari di SikaEmaco® P 110 sono:

- ottima adesione: ideale anche nelle applicazioni in volta;
- non è influenzato dall'alcalinità del cemento, mantiene la plasticità e non diviene fragile;
- elevata resistenza a trazione;
- risparmio di tempo e costi: evita la bocciardatura o picchiettatura del sottofondo;
- non infiammabile: non contiene solventi volatili.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	in latte da 5 e da 20 litri.	
Durata di conservazione	Vedere imballo	
Condizioni di immagazzinamento	Conservare il prodotto in luogo asciutto e protetto a temperatura compresa tra +5 e +35°C, nei contenitori originali ermeticamente chiusi.	
Densità	~ 1074 kg/m ³	
Contenuto di solidi in peso	~ 44%	(ISO 1515)

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza termica	Ottima	
Resistenza chimica	Resistenza a solventi ed oli	Discreta
	Resistenza agli acidi ed alcali	
	Resistenza all'invecchiamento	Ottima
	Resistenza all'umidità	Ottima

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	0,1÷0,4 litri/m ²
Tempo di formazione della pellicola	~ 95 min.

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.

LIMITAZIONI

- Non applicare SikaEmaco® P 110 su superfici gelate o se la temperatura è inferiore ai +5°C o può scendere sotto i +5°C nelle 4 ore successive.
- Prima di applicare l'intonaco, lasciare asciugare SikaEmaco® P 110 per qualche ora fino a quando perde l'appiccicosità. SikaEmaco® P 110 può essere applicato anche tre giorni prima della posa in opera dell'intonaco, purché rimanga pulito e intatto.
- Non applicare su supporti in gesso, su supporti verniciati, su supporti friabili, su supporti misti senza adeguata preparazione preventiva. Per ulteriori informazioni si consulti il Tecnico di zona Sika.

ECOLOGIA, SALUTE E 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.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

Il supporto deve essere strutturalmente sano. Pulire la superficie da ogni traccia di sporco e da tutto ciò che può compromettere l'adesione. Asportare eventuali materiali solubili in acqua, quali colle, carta da parati, caseina, etc. In caso di superfici dipinte, la pittura deve essere stagionata almeno 60 giorni, insolubile in acqua e presentare un'ottima aderenza al sottofondo.

APPLICAZIONE

SikaEmaco® P 110 deve essere applicato solo su superfici asciutte. Agitare prima dell'applicazione. Porre in opera a pennello, rullo o spruzzo, formando un film sottile e continuo senza lasciare zone con materiale in eccesso. Risciacquare gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso. Qualora si debba applicare un intonaco di calce e gesso, utilizzare una percentuale di gesso non inferiore al 50%, poiché SikaEmaco® P 110 riduce l'assorbimento d'acqua del sottofondo. Se la posa dell'intonaco di calce e gesso avviene in due strati, garantire uno spessore minimo di 1 cm per il primo ed applicare il secondo quando il primo è ancora umido. Non diluire. Non mescolare a macchina. Non utilizzare su materiali solubili in acqua come colle o carte da parati. Non utilizzare su strutture immerse in acqua o soggette ad elevata umidità permanente.

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 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
SikaEmaco® P 110
Luglio 2024, Version 01.01
020302000010002001

SikaEmacoP110-it-IT-(07-2024)-1-1.pdf

