

# Sikagard® P 312

(Formerly MProtect P 312) Primer metacrilico del sistema Sikagard®-314.

## DEFINIZIONE DEL MATERIALE

Sikagard® P 312 è un primer a base di metacrilati a solvente, ad elevato contenuto di solidi in volume, a basso spessore, altamente coprente, pronta all'uso. Applicata a rullo o a spruzzo direttamente sulla struttura, prepara il supporto prima della applicazione di Sikagard®-314 che realizza un rivestimento filmogeno ad elevata capacità protettiva nei confronti degli aggressivi del cemento armato.

## PRINCIPALI CAMPI DI APPLICAZIONE

Sikagard® P 312 ha la funzione di primer per tutte le applicazioni di Sikagard®-314.

## CARATTERISTICHE



**Adesione garantita:** assicura la corretta preparazione del substrato prima dell'applicazione del rivestimento Sikagard®-314.



**Advanced accelerator:** assicura una rapida essiccazione accelerando le operazioni realizzative.



**Migliore applicabilità:** Sikagard® P 312 assicura una elevata semplicità di applicazione.

Le caratteristiche peculiari di Sikagard® P 312 sono:

- semplicità di applicazione;
- eccellente capacità consolidante e di promozione di adesione per la rapida essiccazione.

## CONSUMO

Il consumo di Sikagard® P 312 è 0,25 lt/m<sup>2</sup> per 50 micron di spessore.

## CONFEZIONE

Sikagard® P 312 è disponibile in tanica da 25 litri.

## STOCCAGGIO

Sikagard® P 312 deve essere conservato in luogo coperto ed asciutto ad una temperatura compresa tra 5 e 35°C.

Dati applicativi Sikagard® P 312	
Densità	0,9 ± 0,05 kg/litro
Solidi in volume	17 ± 2 %
Essiccazione in profondità (20°C, 65% U.R)	7 gg
Tempo di ricopertura, (20°C, 65% Ur)	fuori tatto – illimitato
Pulizia degli attrezzi	A300 (o Nitro)

## SCHEDA APPLICATIVA

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Prima di applicare la prima mano del ciclo di protezione è indispensabile verificare che le superfici in calcestruzzo da proteggere non siano degradate e/o contaminate da oli, grassi od altre sostanze, nel qual caso si dovrà prima provvedere all'asportazione dei calcestruzzi incoerenti e contaminati e poi al ripristino con i prodotti della linea SikaEmaco®.

La prima mano del ciclo di protezione dovrà essere applicata su superfici precedentemente sabbiato (tale operazione non è necessaria per le aree ripristinate con i prodotti SikaEmaco®) e successivamente pulite e depolverate con aria in pressione.

### TEMPERATURA

L'applicazione può avvenire quando la temperatura dell'ambiente è compresa fra 5 e 35°C. Si sconsiglia l'applicazione a temperatura inferiore perché l'essiccazione del prodotto risulterebbe molto rallentata.

### APPLICAZIONE DEL PRIMER

Prima dell'applicazione il prodotto deve essere accuratamente mescolato con trapano a bassa velocità. Sikagard® P 312 non deve essere diluito e può essere applicato con airless o con rullo sulle superfici opportunamente preparate ed asciutte.

Apparecchiatura a spruzzo Airless	
Diametro equivalente ugello	0,013 ÷ 0,018 in
Angolo di spruzzatura	50 ÷ 80°
Pressione all'ugello	80 ÷ 120 bar

# Sikagard® P 312

---

(Formerly MProtect P 312) Primer metacrilico del sistema Sikagard®-314.

## PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Utilizzare diluente per epossidiche (diluente E100) o Nitro.

## AVVERTENZE

I prodotti Sikagard® sono prodotti ad uso professionale. Per ulteriori informazioni si consulti il Tecnico di zona Sika Italia Spa.

## INDICAZIONI SULLA SICUREZZA

Per indicazioni sul corretto e sicuro utilizzo, trasporto, stoccaggio e smaltimento del prodotto si consulti la più recente Scheda di Sicurezza (SDS).

---

**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 Luigi Einaudi, 6 · 20068 Peschiera Borromeo (MI) · Italia  
Telefono: +39 02 54 778 111 · [www.sika.it](http://www.sika.it)