

Sika® MonoTop®-621 Evolution (VP)

Malta pronta monocomponente per rasature

Indicazioni generali

Descrizione

Sika MonoTop 621 Evolution (VP) è una miscela di aggregati e di leganti modificati con resine sintetiche con aggiunta di fibre e opportuni additivi, formulata per garantire ottimali adesioni su sottofondi eterogenei, anche in presenza di residui di vernici di diversa natura.

Campi di impiego

Sika MonoTop 621 Evolution (VP) è stato appositamente formulato per garantire ottimali adesioni sui più svariati tipi di supporto. Le caratteristiche di adesione vengono esaltate grazie alla presenza di resine modificate e calibrate, da fibre sintetiche e da una granulometria assortita di inerti selezionati.

Risulta quindi un prodotto particolarmente indicato per :

- regolarizzazione di superfici in calcestruzzo che presentano inestetismi
- rasatura finale nei cicli di ripristino del calcestruzzo
- rivestimento protettivo
- rasatura di regolarizzazione su piastrelle, mosaici, etc.

Vantaggi

- ottima lavorabilità.
- assenza di fessure da ritiro.
- applicabilità anche su supporti non sabbiati.
- buona tixotropicità.
- ottima adesione su sottofondi di varia natura: verniciati, piastrelle, mosaici, etc. anche se applicato in bassi spessori
- coefficiente di dilatazione termica simile al calcestruzzo
- ottima impermeabilità

Caratteristiche

Descrizione:

Malta monocomponente pronta modificata con aggiunta di polimeri microsilica, fibre.

Colore:

grigio chiaro - bianco

Confezione:

imballo da 25 kg

Conservazione:

negli imballi originali ben chiusi con tutti gli accorgimenti usati per i prodotti cementizi: almeno 6 mesi.

Dati tecnici

Acqua di miscelazione

	<i>rapp. A/P</i>	<i>Flow</i>
bianco	5 l/sacco	175-195 mm
grigio	4,75 l/sacco	175-195 mm

Resistenze a compressione

	<i>a 24 h</i>	<i>a 28 giorni</i>
bianco	>8 N/mm ²	>20 N/mm ²
grigio	>10N/mm ²	>25 N/mm ²

Dimensione max dell'inerte

Diametro massimo nominale 0,5 mm



Lavorabilità	Consistenza tixotropica
Tempo di lavorabilità	Indicativamente 30'
Consumo	Indicativamente 2 kg/m ² /mm di spessore
Peso specifico	Bianco : 1,8 ÷ 1,9 kg/dm ³ Grigio : 1,9 ÷ 2,0 kg/dm ³
Condizioni di applicazione	
Modalità di impiego	<p><i>Preparazione del supporto</i> Verifica preliminare del supporto al fine di eliminare ogni traccia di materiale incoerente e/o non datato di sufficiente resistenza. Asportazione delle parti friabili, idrolavaggio a pressione. Il prodotto non richiede preparazioni del supporto particolarmente onerose quali bocciardatura e/o sabbiatura.</p> <p><i>Preparazione del prodotto</i> Miscelare un sacco di prodotto con l 4,5/5, a seconda della consistenza desiderata, per 3/4 minuti con mescolatore ad immersione e con elica montata su trapano a bassa velocità.</p> <p><i>Applicazione</i> Applicare la malta mediante spatola su sottofondo precedentemente imbibito a rifiuto, spessore max applicabile per mano 5 mm Attendere che il prodotto inizi la fase di indurimento e rifinire quindi con frattazzo di legno, metallo, spugna a seconda del grado estetico desiderato.</p> <p><i>Pulizia attrezzi</i> Gli attrezzi di lavoro possono essere puliti con acqua prima dell'indurimento del materiale.</p>
Avvertenze	Il prodotto offre ottime caratteristiche di adesione al supporto. Tuttavia in presenza di sottofondi con residui di precedenti lavorazioni e/o non preparati secondo l'usuale metodologia tramite sabbiatura etc. e/o in presenza di altri rivestimenti (piastrelle, ceramiche, etc.) si raccomanda vivamente la realizzazione preventiva di test di adesione.
Limiti di impiego	Temperatura ambiente per l'applicazione del prodotto : minima +5C° - massima +35C° Si raccomanda la protezione da irraggiamento solare e/o da vento
Norme di sicurezza	
Precauzioni	Non sono richieste particolari precauzioni. Utilizzare guanti ed occhiali protettivi. Nel caso di contatto con la pelle o gli occhi lavare abbondantemente con acqua..
Ecologia	Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti.
Note legali	I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffonibilità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Sika. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.



Sika Italia S.p.A
Via G. Garré, 9 - 22100 Como Rebbio
Tel. +39 031 3861111 - Fax +39 031 521817
www.sika.it - info@sika.it

AZIENDA CON SISTEMA DI
GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001:2000=

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE AMBIENTALE
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 14001:1996=