

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

La sabbia polimerica è una miscela a tecnologia avanzata di sabbia calibrata e di leganti polimerici utilizzata come fugante nel riempimento delle fughe di pavimenti. Con le sue performance superiori e durata la sabbia polimerica è l'ideale per l'installazione delle pavimentazioni in masselli ed in pietra, come i marciapiedi, entrate, patii, parcheggi, piazze, rampe, etc.. Permette di eseguire dei lavori sia in orizzontale sia in discesa. Il riempimento delle fughe con questo prodotto stabilizza la pavimentazione, che rimane flessibile ai movimenti, in condizioni meteorologiche più estreme.

UTILIZZO

- Applicare il prodotto a secco – indurisce dopo averlo bagnato.
- Aiuta a prevenire la crescita delle erbacce e la creazione dei nidi di formiche.
- Può essere utilizzato sia in orizzontale che in discesa.
- Adatto per le pavimentazioni pedonali e carrabile leggero
- Resiste ai cambiamenti climatici
- Disponibile in 3 colori : Grigio ardesia , Beige, Avorio
- Larghezza massima della fuga: 10 cm
- Profondità minima della fuga: 2,5 cm
- Presa rapida, facile da applicare
- Indurimento rapido con temperatura calda , asciutta e soleggiata

MODO D'USO

E' molto importante avere a portata di mano la scheda tecnica del prodotto prima di iniziare il lavoro e di seguire le istruzioni e le raccomandazioni del produttore. Prima di applicarlo, noi raccomandiamo di testare la sabbia polimerica su una piccola superficie per avere un risultato ottimale.

PUNTO 1: Versare la sabbia polimerica su una superficie asciutta.

PUNTO 2: Stendere la sabbia polimerica con scopone a setole dure su tutta la superficie ed assicurarsi di riempire completamente le fughe nell'intera profondità. Mantenere la fuga al di sotto della superficie di almeno 3mm. Con un scopone a setole morbide, spazzare via l'eccesso della sabbia polimerica dalla superficie, se possibile, con l'aiuto di un soffiatore di foglie prima di passare al punto 3. Alcuni produttori di pavimenti raccomandano l'utilizzo di piastre vibranti con téflon o con piastra vibrante munita di rulliera in gomma. Da verificare con il produttore del pavimento quale delle due sia più adatta .

PUNTO 3: Utilizzare una piastra vibrante per compattare le fughe soprattutto le fughe strette fino a 6 mm. Ripetere i punti da 1 a 3 se necessario ed assicurarsi che tutte le fughe siano riempite almeno 3 mm al di sotto della superficie del pavimento.

PUNTO 4: Per evitare che niente s'incolli sulla superficie della pavimentazione, utilizzare uno scopone a setole dure e dopo uno a setole morbide per spazzare via l'eccesso della sabbia polimerica . In seguito, se possibile, utilizzare un soffiatore di foglie per togliere la polvere, sabbia o residui. Questi passaggi sono importanti prima di passare al punto 5.

PUNTO 5- BAGNARE (A Pioggia): Bagnare per sezioni di 5 m² regolando il getto d'acqua a pioggia. Iniziare a bagnare sempre dalla parte bassa della superficie. Bagnare la pavimentazione abbondantemente una sola volta per circa 1 minuto per 5m² con un movimento da sinistra a destra senza dilavare la sabbia polimerica dalle fughe. E' importante che l'acqua sia penetrata di almeno 2,5 cm. Per verificare, utilizzare un giravite, grattare ed assicurarsi e dopo ricompattare la sabbia polimerica.

PUNTO 6 - INDURIMENTO/PRESA: Eliminare l'acqua stagnante sulla superficie con un soffiatore di foglie. Per l'indurimento della sabbia, sono necessarie circa 24 ore ad una temperatura media/costante di 25°, se la temperatura media/costante è inferiore, si allunga il tempo di essiccazione che permettere alla sabbia polimerica d'indurirsi, così da assicurarsi una performance ottimale. Una temperatura fredda o umida aumenterà il tempo di indurimento. Più il tempo di indurimento è lungo, in condizioni asciutte e calde, migliore sarà la qualità del prodotto e la sua durata nel tempo, soprattutto per le fughe larghe. La temperatura minima per l'applicazione è maggiore di 0°C. Nel caso di precipitazioni inattese durante il periodo di essiccamento, si raccomanda di proteggere temporaneamente la superficie con un telo. Togliere il telo alla fine della pioggia. **Durante il periodo dell'applicazione e dell'indurimento è vietato il calpestio e il passaggio con mezzi sopra la pavimentazione.**

NOTA

Assicurarsi che il lavoro sia svolto con il bel tempo, almeno 24 ore senza pioggia. Attenzione, un temporale o un acquazzone inatteso subito dopo l'applicazione potrebbe causare una fuoriuscita della sabbia polimerica dalle fughe della pavimentazione. Coprire la superficie con un telo.

Prima di stendere la sabbia polimerica essere sicuri che la superficie della pavimentazione sia asciutta affinché la sabbia polimerica non si incolli sopra. Assicurarsi che la superficie sia esente di sabbia polimerica prima di bagnare.

Avere a disposizione tutti gli utensili richiesti per l'applicazione: scopone a setole dure, scopone a setole morbide, soffiatore di foglie, piastra vibrante, dispositivo regolabile per bagnare a pioggia.

*Vogliate notare che la combinazione di una rampa con fughe larghe potrebbe ridurre la penetrazione dell'acqua nelle fughe, a causa dello scivolamento dell'acqua sulla superficie. In questi casi si raccomanda di fare un test su una piccola superficie prima di proseguire.

Prima di applicare un protettivo o utilizzare uno smacchiatore, attendere almeno 30 giorni dopo l'applicazione della sabbia polimerica. Consultare il fornitore della pavimentazione per il trattamento.

Questo prodotto deve essere immagazzinato in luogo asciutto.

E' importante eseguire le nostre istruzioni e raccomandazioni e di avere la scheda tecnica aggiornata prima di iniziare il lavoro.

RENDIMENTO

Un sacco di 22,7 kg di sabbia polimerica può coprire tra 1,6 e 9,4 metri quadri di pavimentazioni. **La resa può variare , dalla larghezza e profondità delle fughe ,dalle dimensioni degli elementi utilizzati e dal sottofondo.**

Larghezza delle fughe		Rendimento per sacco		Superficie a coprire		
				64 pi2	100 pi2	400 pi2
mm	in	m ²	pi ²	6 m ²	9 m ²	36 m ²
2	1/16"	9.4	126.7	1 sacco	1 sacco	4 sacchi
3	1/8"	6.3	64.5	1 sacco	2 sacchi	6 sacchi
6	1/4"	3.3	33.4	2 sacchi	3 sacchi	12 sacchi
10	3/8"	2.0	23.0	3 sacchi	5 sacchi	18 sacchi

ATTENZIONE

. Il produttore non ha nessun controllo sull'applicazione e l'utilizzo del prodotto e non può garantire il risultato finale. I componenti di questo prodotto sono di prima qualità. Il produttore non da nessuna garanzia, implicita o esplicita. Si consiglia di non utilizzare la sabbia polimerica su prodotti con superfici in graniglia di marmo

Modo D'uso

Prima di procedere con la sabbiatura, pulire bene la pavimentazione con un soffiatore

Punto 1



Punto 2



Punto 3



Punto 4



Punto 5



PUNTO 6 - INDURIMENTO/PRESA:

- **INDURIMENTO/PRESA:** Eliminare l'acqua stagnante sulla superficie

con un soffiatore di foglie. Per l'indurimento della sabbia, sono necessarie circa 24 ore ad una temperatura media/costante di 25°, se la temperatura media/costante è inferiore, si allunga il tempo di essiccazione che permettere alla sabbia polimera d'indurirsi, così da assicurarsi una performance ottimale. Una temperatura fredda o umida aumenterà il tempo di indurimento. Più il tempo di indurimento è lungo, in condizioni asciutte e calde, migliore sarà la qualità del prodotto e la sua durata nel tempo, soprattutto per le fughe larghe. La temperatura minima per l'applicazione è maggiore di 0°C. Nel caso di precipitazioni inattese durante il periodo di essicamento, si raccomanda di proteggere temporaneamente la superficie con un telo. Togliere il telo alla fine della pioggia. Durante il periodo dell'applicazione e dell'indurimento è vietato il calpestio e il passaggio con mezzi sopra la pavimentazione.

NOTE

- Verificare che l'acqua sia penetrata nelle fughe almeno 2,5 cm(utilizzare un giravite per controllare , poi rincompattare la sabbia)
 - Assicurarsi di applicare il prodotto senza pioggia da almeno 24 ore . Attenzione , un'acquazzone o una pioggia battente subito dopo l'applicazione del prodotto , può causare il dilavaggio della fughe e lo spargimento di sabbia polimera sulla superficie.
 - Prima di utilizzare un protettivo o smacchiatore si raccomanda di aspettare almeno 30 giorni. Consultarsi con il produttore del pavimento.
 - Accessori necessari: scopone a setole rigide, scopone a setole morbide, soffiatore di foglie ,piastra vibrante(consultare il produttore del pavimento) , tubo d'acqua con dispositivo regolabile a pioggia .
 - Notare che una combinazione di discesa ripida a fughe larghe potrebbe ridurre la penetrazione dell'acqua nelle fughe , poiché l'acqua scivola via .
- Fare un piccolo test prima di procedere.
- Stoccaggio, Questo prodotto va tenuto all'asciutto

MANUTENZIONE

PER AREE AD ALTA CARRABILITA' SI RACCOMANDA DI VERIFICARE LO STATO DELLA PAVIMENTAZIONE ED EVENTUALMENTE RIEMPIRE EVENTUALI SCOSTAMENTI OGNI 6 MESI.

PER MANUTENZIONE ALLE AREE GIA' FUGATE, IN CUI SIA NECESSARIO RIMUOVERE LA PAVIMENTAZIONE E CONSEGUENTEMENTE LA SABBIA, SI PROCEDE BAGNANDO BENE L'AREA DA RIMUOVERE E CON UN CACCIAVITE O ALTRO STRUMENTO SIMILE L'AUTOBLOCCANTE. POI PROCEDERE DAL PUNTO 1 PER LA RISABBIATURA.
