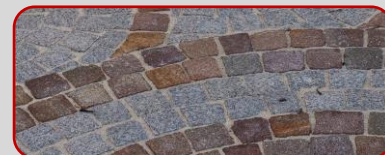


**Scheda Tecnica** rev. 01-2020**DESCRIZIONE PRODOTTO:**

PoliSabbia è una sabbia polimerica con granulometria calibrata per fugare a secco pavimentazioni tipo autobloccanti, porfidi e sanpietrini. L'uso di **PoliSabbia** risulta identico a quello della sabbia tradizionale essiccata per fugare pavimentazioni accetto per il fatto che grazie ad una successiva nebulizzazione di semplice acqua il prodotto indurisce solidificandosi all'interno delle fughe con innumerevoli benefici tra cui evitare la dispersione della stessa sabbia (a causa del clima o degli insetti), inibire la crescita delle erbe infestanti e trattenere in sede la pavimentazione.

CAMPO DI APPLICAZIONE:

PoliSabbia è idonea per il riempimento di fughe in esterno ed in particolar modo:

- Sigillatura di tutte le pavimentazioni da esterno fino a una fuga massima di 2,5 centimetri di larghezza (fino a 1 cm per aver carrabilità) e un minimo di 3 centimetri di altezza;
- Pavimentazioni in pendenza (fino al 10%);
- Vialetti, patii, marciapiedi e rampe;
- Bordi piscina.

PLUS PRODOTTO:

- Prodotto con sabbia essiccata calibrata (< 1 mm) idonea per fughe a partire dai 3 mm;
- Reagisce semplicemente dopo essere stato nebulizzato con semplice acqua;
- Imballo da 20 kg facilmente movimentabile.

MODALITÀ DI LAVORAZIONE**a) PAVIMENTAZIONE NUOVA**

L'applicazione di **PoliSabbia** è simile a quella normale ad eccezione dell'applicazione dell'acqua:

1. Predisporre un sottofondo adeguato (portata, drenaggi, ecc.);
2. Posare la pavimentazione e compattarla se necessario;
3. Assicurarsi che le superfici in contatto con la sabbia siano perfettamente asciutte;
4. Intasare completamente le fughe con **PoliSabbia** (favorendo la distribuzione con una scopa sulle brevi distanze per evitare sedimentazioni) compattandole utilizzando una piastra vibrante al fine di riempirle completamente (ripete più volte fino a completa saturazione dei giunti);
5. Rimuovere la sabbia in eccesso dalla pavimentazione assicurandosi al contempo che il livello di **PoliSabbia** sia almeno 3 mm sotto il livello della superficie;

Scheda Tecnica rev. 01-2020

6. Una volta spazzata la sabbia in eccesso utilizzare un soffiatore di foglie (tenendolo a circa 60 cm dalla superficie) al fine di rimuovere ogni possibile residuo;
7. Nebulizzare 2/3 volte con acqua la superficie della pavimentazione per almeno 15 secondi attendendo 2/3 minuti ogni volta (in ogni caso sospendere la nebulizzazione non appena inizi ritenzione d'acqua sulle fughe);
8. Ripetere il punto 7 per ogni porzione di pavimentazione;
9. Verificare che la sabbia sia omogenea nelle fughe e che non siano rimasti residui sulle superfici. In caso contrario ripristinare la sabbia ove serve (con le procedure sopra indicate) o rimuovere gli eccessi con acqua e/o soffiatore;
10. Una volta terminati i lavori attendere almeno 4 ore prima di camminarci sopra e proteggerlo in caso di pioggia per almeno 24 ore e dal sole battente o gelo per almeno una settimana.

b) PAVIMENTAZIONE PREESISTENTE

L'applicazione di **PoliSabbia** su pavimentazioni preesistenti può essere realizzata rimuovendo preventivamente il materiale esistente per almeno metà fuga (minimo 3 cm) e procedendo successivamente come illustrato per pavimentazioni nuove.

CONSIGLI ed AVVERTENZE:

- **PoliSabbia** è una sabbia polimerica idonea per la fugatura di pavimentazioni in esterni (tipo autobloccanti o similari) senza l'aggiunta di altri leganti (cemento, calce, gesso, ecc.) o additivi (è sconsigliata qualsiasi tipologia di aggiunta);
- Intervenire su pavimentazioni eliminando preventivamente le cause di possibili risalite di umidità sui sottofondi ed eventuali efflorescenze residue;
- Posare esclusivamente su pavimentazioni perfettamente asciutte e a temperature superiori a 10° C e inferiori ai 35° C;
- Proteggere le pavimentazioni da pioggia e dilavamenti per almeno 24/48 ore e dal sole battente o gelo per almeno una settimana;
- Realizzare sottofondi adeguatamente stabili al fine di evitare cedimenti in quanto potrebbero danneggiare le fughe anche se già indurite;
- Realizzare una stratificazione di sottofondo tale da impedire la dispersione dei materiali più sottili negli strati sottostanti al fine di evitare la percolazione delle fugature nei sottofondi;
- Si sconsiglia di realizzare interventi con pendenze superiori al 10% e in contesti di forte e sovente presenza di acqua (tipo canaline, scoli, superfici sotto quota, ecc.);
- Si sconsiglia di pulire le pavimentazioni con getti d'acqua ad alta pressione ma utilizzare normali scope o spazzatrici leggere e acqua;
- **PoliSabbia** deve essere conservata in luogo asciutto, in imballo sigillato e al riparo dalla luce solare;
- Attenersi scrupolosamente a quanto indicato nel presente documento.

CONSUMI

Consumi indicativi per il completo riempimento delle fughe nelle seguenti pavimentazioni tipo:

- Massello Autobloccante 24x12 sp.6 cm – fuga 0.2 cm: 2.5 kg/mq c.a;
- Massello Autobloccante 12x12 sp.6 cm – fuga 0.3 cm: 5.0 kg/mq c.a;
- Massello Autobloccante 30x15 sp.6 cm – fuga 0.6 cm: 6.0 kg/mq c.a.

CODICI EAN:

Cod. P316SAC

SCHEDA TECNICA:

IDENTIFICATIVI					
Aspetto	Colore	Massa Vol. App.	Residuo Solido	Conservazione	Voce doganale
<i>Polvere</i>	<i>Grigio</i>	<i>c.a 1600 kg/m³</i>	<i>100%</i>	<i>24 mesi</i>	<i>-</i>

APPLICATIVI					
Tempo di maturazione	Pedonabilità	Carrabilità leggera	Fuga massima consentita	Altezza minima consigliata	Temperatura di applicazione
<i>3 – 4 ore</i>	<i>24 ore</i>	<i>3 gg</i>	<i>2,5 cm</i>	<i>3 cm</i>	<i>+10° C a +35° C</i>

PRESTAZIONALI			
	Resistenza all'abrasione	Resistenza all'umidità	
Valore	<i>Alta</i>	<i>Buona</i>	
Norma	<i>-</i>	<i>-</i>	

La presente scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative attuali, ha valore puramente indicativo e non può essere considerata come garanzia del risultato finale delle lavorazioni ottenute dall'impiego del prodotto stesso. Non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori le nostre indicazioni hanno un carattere generale che non vincolano in alcun modo la Bacchi S.p.A. e non dispensano l'utilizzatore dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per verificare che siano idonei o meno all'uso previsto assumendosi ogni responsabilità che possa derivare dall'uso. L'utilizzatore è inoltre tenuto a verificare che la presente Scheda Tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio l'utilizzatore può contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La Bacchi S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.