

Scheda tecnica:

Cod. 9608

PAVIFER-545

Diametro dell'aggregato fotoluminescente di alta qualità 1,0 – 4,0 Micron.

- Per finiture antiscivolo colorate fotoluminescenti.



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

PAVIFER-545 è un aggregato fotoluminescente di alta qualità che può essere inglobato nella superficie di una pavimentazione continua eseguita in situ mediante la tecnica dell'aspersione sulla superficie fresca, oppure in un pezzo prefabbricato nel suo strato più superficiale, e può essere utilizzato in giardini, spa, aree comuni o in decorazioni di design, ottenendo grazie alla sua straordinaria capacità di catturare la luce solare. accumularlo ed emetterlo per tutta la notte. Si tratta di un prodotto a base di alluminati e materiali riciclati e ha un'altissima resa luminosa, triplicando lo standard nella sua qualità superiore per il tempo di dimmerazione.

USI CONSIGLIATI

PAVIFER-545 può essere utilizzato in vernici a base solvente o a base acqua. I campi di applicazione possono essere sia decorativi che su superfici antiscivolo.

PROPRIETÀ

- Si attiva con la luce solare o artificiale.
- Permette la visibilità in condizioni di oscurità o in aree scarsamente illuminate.
- È impermeabile e resistente ai raggi ultravioletti (adatto per uso esterno)
- Una volta caricata, la luminescenza dura da 10 a 12 ore in condizioni di oscurità

CONSUMO CONSIGLIATO

L'allocazione abituale è solitamente di 0,500 Gr./m2.

PRESENTAZIONE

Presentazione: Contenitori in plastica da 3 kg e 10 kg.

IMMAGAZZINAMENTO

La temperatura di conservazione di **PAVIFER-545** deve essere compresa tra 10 e 25 °C. I contenitori (pieni o vuoti) non devono essere esposti all'azione diretta dei raggi solari o di fonti di calore come stufe, termoconvettori, ecc., in quanto al loro interno possono verificarsi sovrappressioni che provocano il rigonfiamento dell'imballo con il conseguente pericolo durante la movimentazione. I componenti sono sensibili all'umidità, pertanto devono essere sempre conservati in contenitori a chiusura ermetica e devono essere sempre protetti contro l'ingresso di umidità, per evitare alterazioni del prodotto finale o inutilizzabilità per la lavorazione.

COLORI

Verde e blu.

DATI TECNICI

Colori:	Verde e blu.
Funzione principale	Aggregato di rivestimento
Aspetto fisico	Granulare
Dimensioni (mm)	1,0 - 4,0
Intervallo di temperatura di esercizio	-15°C 50°C.
Luminanza dopo 10 minuti	Maggiore di 586 mcd/m ² (luce verde)
Luminanza dopo 60 minuti	Maggiore di 81,9 mcd/m ² (luce verde)
Tempo di attenuazione UNE 23035 (*)	Maggiore di 10.955 minuti
(*) Estrapolazione logaritmica secondo UNE 23035 per ottenere il tempo in cui la luminanza è 0,3 mcd/m ²	
I dati tecnici riportati sono il risultato di risultati statistici e non rappresentano minimi garantiti.	

NOTE LEGALI

Queste informazioni e, in particolare, le raccomandazioni relative all'applicazione e all'uso finale del prodotto sono fornite in buona fede, sulla base delle attuali conoscenze ed esperienze di POLIUREA SYSTEMS dei prodotti quando sono correttamente conservati, manipolati e applicati, in situazioni normali, durante la loro vita utile, in conformità con le raccomandazioni di POLIUREA SYSTEMS.

In pratica, le possibili differenze nei materiali, nei substrati e nelle condizioni effettive del luogo di applicazione sono tali che dalle informazioni contenute nel presente documento non è possibile dedurre alcuna garanzia in termini di commerciabilità o idoneità per scopi particolari, né alcun obbligo di alcun tipo al di fuori di qualsiasi rapporto giuridico che possa esistere, né da qualsiasi altra consulenza scritta o consulenza offerta.

L'utilizzatore dei prodotti deve effettuare le prove per verificarne l'idoneità in funzione della destinazione d'uso. SISTEMI IN POLIUREA. Si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. I diritti di proprietà di terzi devono essere rispettati. Tutti gli ordini sono accettati in conformità con i termini delle nostre attuali Condizioni Generali di Vendita e Fornitura.

Gli utenti devono essere a conoscenza e utilizzare la versione più recente e aggiornata delle Schede tecniche dei prodotti locali, copie delle quali saranno inviate a chiunque ne faccia richiesta, o possono anche essere ottenute sul www.poliureasystems.com