APSE®
floor products since 1964

N. 490 - REV. 04/2025

# POLIGUM

RESINA MONOCOMPONENTE PER LA FORMAZIONE DI PAVIMENTI ED AREE ANTITRAUMA



## DESCRIZIONE
Speciale formulazione ad alta resistenza ai raggi ultravioletti. Nella versione POLIGUM UV permette la protezione ed il mantenimento dei colori, anche quelli particolarmente tenui.
Origine della resina: Benzene-Isocianato (MDI-TDI), aspetto liquido denso trasparente.

## CAMPI DI IMPIEGO
Applicazioni Resina benzene-isocianato adatta per lo strato di materiali in gomma colorata.

## CONFEZIONI
Latte o taniche da 5 e 20 kg.

## CONSUMO
**Strato base (nero, 3 cm):**
12 kg/mq di gomma SBR nera (di cui 6 kg/mq 2-4 mm + 6 kg/mq 4-6 mm) + 2 kg/mq di POLIGUM (resina).

**Strato superficiale / finitura (rosso, 1 cm):**
8 kg/mq di gomma EPDM rossa + 1,5 kg/mq di POLIGUM (resina).

## RAPPORTO DI COMPOSIZIONE
Caratteristico del pavimento con granuli da 1,5-3mm: 1kg POLIGUM + 4,5-5kg GOMMA COLORATA.

## CERTIFICAZIONI
Sistema di gestione qualità certificato ISO 9001 (N° certificato IT.17.0227.01.QMS).
APSE S.r.l. è socio attivo di CONPAVIPER.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO
Pulire prima dell'applicazione per rimuovere: polvere, parti friabili, sostanze estranee o antiaderenti.
Primerizzare il sottofondo con il legante poliuretanico monocomponente PAVINRESIN MONO, miscelato e spolverato con QUARZO 0,1-0,5.

## PREPARAZIONE DEL PRODOTTO
Creare un impasto miscelando, POLIGUM con le cariche in gomma SBR ECO o EPDM, a seconda dello strato da realizzare.

## APPLICAZIONE
Realizzare lo strato di base impiegando la miscela realizzata con GOMMA SBR ECO e applicarla mediante l'utilizzo della staggia per uno spessore di circa 30 mm. Una volta steso, lasciare catalizzare il prodotto per circa 2-3 ore, a seconda della temperatura e procede con la lisciatura dello stesso bagnando e pulendo di tanto in tanto la spatola con il solvente poliuretanico DILUPOL.

Realizzare il secondo strato impiegando la miscela realizzata con GOMMA EPDM, e applicarla mediante l'utilizzo della staggia per uno spessore di circa 10 mm. Una volta steso, lasciare catalizzare il prodotto per circa 2-3 ore, a seconda della temperatura e procedere con la lisciatura dello stesso bagnando e pulendo di tanto in tanto la spatola con il solvente poliuretanico DILUPOL.

## PULIZIA DEGLI ATTREZZI
Le attrezzature impiegate per l'applicazione possono essere pulite subito dopo l'utilizzo con diluente poliuretanico DILUPOL, meccanicamente dopo indurimento.

## AVVERTENZE
Non applicare su supporti magnesiaci.
Sulle superfici in gesso riduce la porosità e l'assorbimento ma non le rende impermeabili.

## SALUTE E SICUREZZA
Per le informazioni sulle norme di sicurezza, indicazioni di pericolo e consigli di prudenza, fare affidamento alla più recente scheda di sicurezza, facendo richiesta ad APSE S.r.l.

## STOCCAGGIO
Durata di 12 mesi, se conservato negli imballi originali, in luogo fresco e privo di umidità. Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C. Teme il gelo.

## SMALTIMENTO
Smaltire il contenuto e/o il recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

APSE®
floor products since 1964

N. 490 - REV. 04/2025

# POLIGUM

RESINA MONOCOMPONENTE PER LA FORMAZIONE DI PAVIMENTI ED AREE ANTITRAUMA



## DATI TECNICI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE FISICHE (a +20°C)

| CARATTERISTICA | NORMATIVA | RISULTATO |
|---|---|---|
| Odore | - | Tipico |
| Peso specifico | EN 1015-6 | 1,00 ± 0,03 g/cm$^3$ |
| Viscosità | EN ISO 2555 | 3000 ±500 mPa.s |
| Solubilità (in acqua) | - | Insolubile |

I dati sopra riportati sono informazioni ottenute in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed esperienze di ricerca. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo APSE S.r.l. - V&V Group. Le informazioni riportate non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Il cliente 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, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. APSE S.r.l. - V&V Group si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente, il tutto sotto la continua verifica dei dati in funzione alle nuove Normative vigenti ed il nostro sistema di gestione ISO 9001. Si voglia verificare la versione più aggiornata della presente Scheda Tecnica sul sito di APSE S.r.l.