

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)
Ai sensi del regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011
EPOMATRIX

CE:
20

1. **codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** EPOMATRIX
2. **numero di tipo, lotto, seria o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:** numero di lotto riportato sull'imballo;
3. **uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 1504-4:** Stucco epossidico strutturale, di consistenza tixotropica, spatolabile, per incollaggi e beton-plaque;
4. **Nome e indirizzo del fabbricante:** DRYKOS SRL - Unità produttiva di Goito, Via G. Gentile 12/A e 12/B - 46044 Goito (MN) - Italia
5. **Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:** Non applicabile
6. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:** 2+ e 4 per Reazione al fuoco
7. **Organismo notificato:** Tecnoprove Srl (0925) ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica (n. 67/2013) fondandosi sui seguenti elementi:
- I. Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
 - II. Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.
8. **Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:** Non applicabile
9. **prestazione dichiarata:**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Forza di legame/aderenza (EN 12188)	Resistenza a trazione $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Resistenza al taglio in compressione a: 50° $\sigma_o \geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\sigma_o \geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\sigma_o \geq 70 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-4:2004
Resistenza al taglio (EN 12188)	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	
Forza di legame/aderenza (EN 12636)	Specificata superata	
Resistenza al taglio (EN 12615)	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$	
Resistenza alla compressione	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	
Sensibilità all'acqua	Specificata superata	
Ritiro/espansione	$\leq 0,1\%$	
Lavorabilità	Circa 60 min a 20° C	
Modulo di elasticità	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	
Coefficiente di espansione termica	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$	
Temperatura di transizione vetrosa	$\geq 40^\circ\text{C}$	
Durabilità	Specificata superata	
Reazione al fuoco	Euroclasse E	
Sostanze pericolose	Vedi scheda di sicurezza	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.