

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 0089

1. Codice di identificazione univoco del tipo di prodotto: AVAFLEX GEL
2. Usi previsti: Adesivo cementizio migliorato per rivestimenti interni ed esterni di pavimenti e pareti.
3. Produttore: Avalon Industry JSC – Bulgaria, Rousse 7018, Shipka Str. 108,
www.avalon-italia.it
4. Sistemi di AVCP: Sistema 3
Sistema 4 (per la reazione al fuoco)
5. Norme armonizzate: EN 12004:2007+A1:2012
Organismi notificati: NIISM, N. 1950
6. Prestazioni dichiarate:

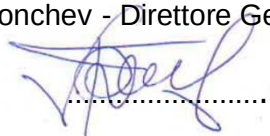
Caratteristiche essenziali	Prestazioni
Reazione al fuoco – Resistenza al legame, dopo 28 giorni, espressa come: - forza di adesione iniziale a trazione - - forza di adesione a trazione dopo invecchiamento termico - - forza di adesione a trazione dopo immersione in acqua - - forza di adesione a trazione dopo cicli di gelo e disgelo - - Rilascio di sostanze pericolose -	Classe E $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ NPD

7. Documentazione tecnica appropriata: inclusa, per tutto il tempo necessario, nel fascicolo tecnico conservato dal fabbricante. Reazione alla classe di fuoco dichiarata senza necessità di test secondo la Decisione della Commissione 2010/81/UE.
Materiale organico < 20% in peso Spessore massimo dello strato 20 mm

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto l'esclusiva responsabilità del produttore sopra indicato.

Firmata a nome e per conto del produttore da: Georgi Bonchev - Direttore Generale

Rousse, 18.11.2022



MARCATURA CE

AVAFLEX GEL

 1950	
Avalon Industry JSC Bulgaria, Rousse, Shipka Str. 108, www.avalon-italia.it	
22 Nº 0089 EN 12004:2007+A1:2012 AVAFLEX GEL Adesivo cementizio migliorato per piastrellature, destinato all'installazione interna ed esterna a parete e pavimenti	
Reazione al fuoco:	Class E
adesione a trazione iniziale:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
adesione a trazione dopo invecchiamento termico:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
adesione a trazione dopo immersione in acqua:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
adesione a trazione dopo cicli gelo-disgelo:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Rilascio di sostanze pericolose:	NPD