

# Dichiarazione di prestazione

## Floortec 2K-Sealcon 827



N. 0827-005-02

### Informazioni ai sensi del regolamento UE sui prodotti da costruzione (CPR), allegato III

<b>Codice di identificazione del prodotto-tipo</b>	0827-005-02 F <sub>Roof</sub> – E – W3 – M e S – da P1 a P4 – da S1 a S4
<b>Uso previsto</b>	Impermeabilizzazione liquida per tetti a base di poliuretano
<b>Fabbricante/indirizzo di contatto</b>	Brillux GmbH & Co. KG, Weseler Straße 401, 48163 Münster (Germania)
<b>Sistema di VVCP</b>	Valutazione e verifica della costanza della prestazione Sistema 3
<b>Documento per la valutazione europea</b>	EAD 030350-00-0402
<b>Valutazione Tecnica Europea</b>	ETA-20/0013
<b>Organismo di valutazione tecnica</b>	Istituto tedesco per la tecnica edilizia (DIBt)
<b>Organismo notificato</b>	Kiwa GmbH Niederlassung Polymer Institut, NB 1119

## Prestazioni dichiarate

Caratteristica essenziale		Prestazione	
Comportamento al fuoco dall'esterno		F <sub>Roof</sub>	
Reazione al fuoco		E	
Categoria di utilizzo in relazione ai requisiti di base delle opere di costruzione (BWR 3)		S/W 2	
Quantità di sostanze pericolose classificate come Canc. 1A e/o 1B Muta. 1A e/o 1B Ripr. 1A e/o 1B		Il kit non contiene alcuna delle suddette sostanze pericolose	
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$		$\approx 1700$	
Resistenza alla penetrazione dell'acqua		Superato	
Resistenza ai carichi di vento		$\geq 50$ kPa	
Resistenza a danni meccanici (perforazione) (su sottofondi solidi)		Da P1 a P4 (da bassa ad alta)	
Resistenza a fatica		W 3	
Resistenza alla temperatura	Temperatura della superficie più bassa	TL4 (-30 °C)	
	Temperatura della superficie più alta	TH4 (90 °C)	
Durata in relazione alla resistenza all'invecchiamento		W 3 (25 anni)	
Resistenza ai raggi UV e all'umidità (zone climatiche)		M e S (clima moderato ed estremo)	
Resistenza alla penetrazione radicale		NPD (prestazione non determinata)	
Effetti delle differenze negli elementi costruttivi e nella lavorazione	a 8 °C	Forza massima di trazione	213 N
		Allungamento a trazione	511 %
		Pressione dinamica	P 4
	a 30 °C	Forza massima di trazione	215 N
		Allungamento a trazione	516 %
		Pressione dinamica	P 4
Effetti delle interruzioni di lavorazione (giunti giornalieri)		1330 kPa	
Resistenza allo scivolamento		NPD (prestazione non determinata)	

## Conferma

La prestazione del prodotto summenzionato è conforme alle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità è rilasciata, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante sopra indicato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Münster, 14 aprile 2022

Luogo e data

*ppa. Kint*

Firma

Conformemente all'articolo 6, par. 5 del regolamento (UE) n. 305/2011, per i componenti di questo prodotto da costruzione è possibile scaricare, all'occorrenza, le schede dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II.