

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

External Thermal Insulation Composite System with rendering EKOMIX S

Fabbricante: Torggler Ploska Sp. Z o.o 95-100 Zgierz, ul Sadowa 6

Documento per la valutazione europea (EDA) e usi previsti:

ETAG 004 ver 02.2013: Il sistema è destinato all'uso come isolamento termico esterno di pareti di edifici in muratura o in calcestruzzo con intonaco:

Adesivi supplementari	EKOMIX klej do styropianu / EKOMIX Grigio, EKOMIX Bianco
Prodotto isolante	Pannelli in EPS secondo EN 13163
Rinzafo	EKOMIX klej do styropianu / EKOMIX Grigio, EKOMIX Bianco
Armatura	EKOR 145 EKOR A 150 Vertex 145A/ AKE 145A/ R 117 A 101 ST 112-100/7 KM ST 2924-100/7 KM SSA 1363-150 SM 0,5 OMFA 117
Rivestimento	EKOR 64 / PR ACRYL EKOR 931 / PR SILOXAN EKOR 941 / PR SILIKAT EKOR 961
Finitura	EKOMIX tynk akrylowy / EKOR SKIN ACRYL EKOR 93 / EKOR SKIN SILOXAN EKOR 94 / EKOR SKIN SILIKAT EKOR 96
Pittura	EKOR 87 / EKOR FINISH ACRYL EKOR 83 / EKOR FINISH SILOXAN EKOR 84 / EKOR FINISH SILIKAT EKOR 86
Materiale di montaggio aggiuntivo	Fissaggi meccanici supplementari - ancoraggi in plastica coperti dall' ETA

Valutazione tecnica europea (ETA): ETA-15/0813 ver 28.06.2019

Organismo notificato: 1020 - Technicky a Zkusebny Ustav Stavebni Praha

Prestazione dichiarata:

Le seguenti prestazioni dichiarate si applicano a tutti i tipi di prodotto specificati sopra.

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Sistema di AVCP	EAD
Reazione al fuoco	B-s1, d0	2+	ETAG 004 ver 02.2013
Assorbimento d'acqua dopo 1h - rinzafo	< 1,0 kg/m ²	2+	
Assorbimento d'acqua dopo 24h - rinzafo - finitura	< 0,5 kg/m ² < 0,5 kg/m ²	2+	
Impermeabilità all'acqua dopo i cicli di calore-umidità	Passato	2+	
Impermeabilità all'acqua dopo i cicli di gelo e disgelo	Passato	2+	
Resistenza all' impatto - EKOMIX tynk akrylowy / EKOR SKIN ACRYL - EKOR 94 / EKOR SKIN SILIKAT	Categoria II Categoria II	2+	

- EKOR 93 / EKOR SKIN SILOXAN - EKOR 96	Categoria II Categoria II		
Permeabilità al vapore acqueo	≤ 2 m	2+	
Rilascio di sostanze pericolose	NPD	2+	
Adesione dopo l'invecchiamento	≥ 0,08 MPa	2+	
Resistenza al fissaggio	Raggiunge	2+	
Prova di trazione della striscia di intonaco	NPD	2+	
Protezione contro il rumore	NPD	2+	
Resistenza termica	Calcolato secondo la norma EN ISO 6946	2+	
Resistenza al carico del vento Carichi di rottura Senza ancoraggi piazzati alle giunture dei pannelli R _{panello} Con ancoraggi piazzati alle giunture dei pannelli R _{panello}	Min 498 N Media 520 N Min 375 N Media 393 N	2+	
Rinzafo			
Forza di adesione tra lo strato di base e il prodotto isolante (MW) - stato iniziale - dopo cicli igrotermici	≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa	2+	
Adesivi supplementari			
Forza di adesione tra l'adesivo e il substrato - stato iniziale - 48h di immersione in acqua + 2h a 23°C/ 50%RH - 48h di immersione in acqua + 7 giorni a 23°C/ 50%RH	≥ 0,25 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,25 MPa	2+	
Forza di adesione tra l'adesivo e il prodotto isolante (MW) - stato iniziale - 48h di immersione in acqua + 2h a 23°C/ 50%RH - 48h di immersione in acqua + 7 giorni a 23°C/ 50%RH	≥ 0,08 MPa ≥ 0,03 MPa ≥ 0,08 MPa	2+	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da



Patrick Ladurner
Compliance Manager TORGGLER SRL