



## Dichiarazione di prestazione Nr. LE-13.1-DE-WDV-032-k-IR

In conformità al articolo 4 del CPR 305/2011

1	Codice del tipo di prodotto	EPS WDV-032-k-IR	
2	Tipo, Numero di serie o lotto	EPS Fassadendämmplatte EPSe 032 WDV neoWall elastifiziert, Numero di serie o lotto: vedi l'etichetta, EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P3-BS80-TR80-DS(N)2-DS(70,-)5-SD(i)*-SS25-GM300-MU40-WL(P)0,2	
3	Tipo di utilizzo del prodotto	Isolamento termico per edifici; <u>Informazione sussidiaria</u> : Isolamento termico per facciata, sistemi a cappotto conferma alla ETAG 004 e tipo di applicazione WAP conferma DIN 4108-10	
4	Denominazione del prodotto Dati del fabbricante	BACHL Fassadendämmplatte EPSe 032 WDV neoWall KARL BACHL GmbH & Co. KG, Deching 3, D-94133 Röhrnbach, Mail: deching@bachl.de	
5	Il recapito del delegato	come Nr. 4	
6	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto	Sistema 3; <u>Informazione sussidiaria</u> : Sistema 2+ conferma ETAG 004	
7	Laboratorio notificato e dichiarazione di conformità	Prova iniziale del prodotto (ITT) secondo il sistema 3 tramite il laboratorio di notifica FIW-Monaco, numero di codice 0751; <u>Informazione sussidiaria</u> : Ispezione iniziale del stabilimento e sorveglianza esterna del controllo produttivo interno (FPC) tramite il laboratorio di notifica FIW-Monaco, numero di codice 0751, secondo il sistema 2+ conferma ETAG 004	
8	Dichiarazione di prestazione relativo alla valutazione tecnica europea (VTE)	non rilevante	
9	<b>Prestazioni dichiarate</b>		
	Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
	Conducibilità termica <ul style="list-style-type: none"><li>Resistenza termica <math>R_D</math></li><li>Conducibilità termica <math>\lambda_D</math></li></ul>	$R_D$ vedi l'etichetta sull'imballo del prodotto $\lambda_D = 0,031 \text{ W/(mK)}$	EN 13163:2012 EN 13163:2012
	Stabilità dimensionale presso definiti condizioni di temperatura e umidità	$DS(70,-)5; \leq 5 \%$	EN 13163:2012
	Stabilità dimensionale sotto condizioni normali	$DS(N)2; \pm 2 \%$	EN 13163:2012
	Resistenza alla flessione	$BS80; \geq 80 \text{ kPa}$	EN 13163:2012
	Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce	$TR80; \geq 80 \text{ kPa}$	EN 13163:2012
	Rigidità dinamica	$SD(i)^* = \text{differente a spessore}$ $\geq 80 \leq 20 \text{ NM/m}^3; \geq 120 \text{ mm} \leq 15 \text{ NM/m}^3;$ $\geq 160 \text{ mm} \leq 10 \text{ NM/m}^3; \geq 200 \text{ mm} \leq 7 \text{ NM/m}^3$	EN 13163:2012
	Resistenza al taglio	$SS25 \geq 25 \text{ kPa}$	EN 13163:2012
	Modulo di taglio	$GM300; \geq 300 \text{ kPa}$	EN 13163:2012
	Resistenza alla diff. del vapore acqueo m	$MU40; \leq 40$	EN 13163:2012
	Assorbimento d'acqua per immersione parziale	$WL(P)0,2; \leq 0,2 \text{ kg/m}^2$	EN 13163:2012
	Reazione al fuoco	Euroclasse - E	EN 13501-1:2010
Emissioni di componenti all'intero	-		
10	La prestazione del prodotto è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4. Sottoscritto per il fabbricante e in nome del fabbricante di:  (Nome e funzione): Oliver Stürze, Dirigente garanzia di qualità  (Luogo e data del rilascio) (Firma): Röhrnbach, 21.05.2013 		