

La **Brianza Plastica S.p.A.** dichiara sotto la propria responsabilità che il pannello per l'isolamento termico delle coperture a falde, monolitico strutturale, componibile, portante, realizzato con schiuma poliuretana rigida a celle chiuse, rivestito su entrambe le superfici con lamina di alluminio goffrato corredato ed integrato da un profilo metallico portategole perforato in acciaio zincato in lega di alluminio-zinco (AZ) con codice di designazione **PUR-UNI EN 13165-T2-DS(TH)8-CS(10)120-WL(T)0,6**, prodotto nello stabilimento di Carate Brianza (MI) o c/o Bripla Sud S.r.l. di Ferrandina (MT) denominato

"SISTEMA ISOTEC"

al quale questa dichiarazione si riferisce, è conforme alle disposizioni della Direttiva Europea 89/106/CEE e alla norma armonizzata UNI EN 13165:2003 Appendice ZA2 "Isolanti termici per l'edilizia - Prodotti di poliuretano espanso rigido ottenuti in fabbrica. Specificazione".

CARATTERISTICA	U.M.	VALORE	METODO DI PROVA
Conduktività termica dichiarata λ_D (valore invecchiato ponderato per <u>25 anni</u> di esercizio)	W/mK	0,025	UNI EN 13165 Appendice A e C
Resistenza termica dichiarata R_D (valore invecchiato ponderato per <u>25 anni</u> di esercizio)	m^2K/W	2,40 per IT60 mm 3,20 per IT80 mm 4,00 per IT100 mm 4,80 per IT120 mm	UNI EN 13165 Appendice A e C
Resistenza a compressione al 10% di deformazione CS(10)	Kpa	≥ 120	UNI EN 826
	kg/cm ²	$\geq 1,22$	UNI EN 826
Assorbimento d'acqua a lungo periodo WL(T)	%	< 0,6	UNI EN 12087

Sistema di Attestazione: 3 (Decisione 1999/91/CE della Commissione del 25/01/1999)

Le prove Iniziali di Tipo sono state eseguite c/o l'Organismo riconosciuto C.S.I. (registrazione n° 0497) - viale Lombardia 20, 20021 Bollate (MI) - in accordo alle norme UNI EN 13165:2003 e UNI EN 13172:2003. I rapporti di prova sono disponibili su richiesta in formato cartaceo oppure scaricabili dall'area riservata del sito www.brianzaplastica.it

Carate Brianza, il 11/02/05

Brianza Plastica SpA
IL CONSIGLIERE DELEGATO

Rev.: 0 del 02/05

Pag. 1 di 1

Brianza Plastica S.p.A.

Azienda con Sistema di Gestione per la Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2000 (certif. N° 106 SQP-IIP)

Via Rivera, 50, 20048 Carate Brianza (MI) • Tel. 0362.91601 • Fax 0362. 990457

http:// www.brianzaplastica.it • e-mail: info@brianzaplastica.it

Cap. Soc. 3.000.000 euro i.v. • Iscrizione Registro Imprese/MI n. 3960

Iscrizione REA/MI n. 602163 • C.F. 00865040158 • P.I. IT00698250966