

## Leucosonda 95 e 190 ReLife grafite

Pannello isolante impermeabilizzante sagomato a onda in EPS con grafite classe 100 o 150 per isolamento termico sotto-copertura secondo EN 13163, certificato Plastica Seconda Vita (PSV), contenente il 15% di eps riciclato, rispondente ai requisiti dei CAM (Criteri Ambientali Minimi). Accoppiato con lastra fibrobituminosa, cimosa su due lati, marcato CE.

Reazione al fuoco: Euroclasse E. Battentatura a gradino su due lati compresa.

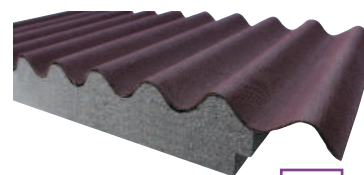
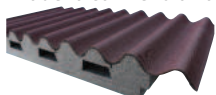
### Applicazioni

Coperture.

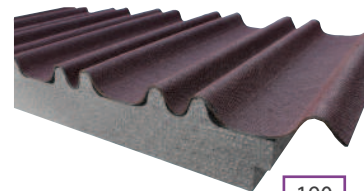
### A richiesta

Modello 190 con dimensioni utili 1950x955 mm. Altri spessori.

Modello con ventilazione.



95



190

Pannello EPS	Resistenza alla compressione	Conducibilità termica 10°C	Resistenza diff. del vapore	Permeabilità vapore acqueo	Capacità termica	Reazione al fuoco
	<b>CS(10) - kPa</b>	<b>W/m K</b>	$\mu$	<b>mg/(Pa.h.m)</b>	<b>J/kg K</b>	<b>Euroclasse</b>
<b>ReLife 30</b>	100	0,030	30-70	0,009-0,020	1470	E
<b>ReLife 150-31</b>	150	0,031	30-70	0,009-0,020	1470	E
Certificato PSV - numero distintivo 2201	<b>EN ISO 29469</b>	<b>EN 12667</b>	<b>EN 12086</b>	<b>EN 12086</b>	<b>EN 10456</b>	<b>EN 13501-1</b>



Ondulina fibrobituminosa colore rosso scuro	Norma	Unità di misura	Valori dichiarati mod.95	Valori dichiarati mod. 190
Lunghezza ± 1%	-	cm	200	200
Larghezza ± 2%	-	cm	95	102
Superficie utile lastra	-	m <sup>2</sup>	1,6	1,8
Spessore	-	mm	2,6	2,6
n° onde	-	-	10	11+(5 piatti)
Passo	-	mm	95	190
Altezza onde	-	mm	36	34
Peso	-	kg/m <sup>2</sup>	2,9	3
Peso lastra	-	kg	5,5	6,1
Flessione sotto carico	EN 534	N/m <sup>2</sup>	> 500	> 500
Impermeabilità all'acqua	EN 534	-	Supera la prova	Supera la prova
Permeabilità al vapore	EN ISO 12572	$\mu$	< 1500	< 1500
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Euroclasse	E	E

Per l'accoppiatura viene utilizzato un collante vinilico o poliuretano.

**NOTE:** I dati tecnici riportati nella presente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche aggiornate possono essere reperite sul nostro sito internet [www.stspolistirolti.it](http://www.stspolistirolti.it). Le schede tecniche dei prodotti **STS POLISTIROLTI** srl si basano sulle attuali conoscenze scientifiche ed esperienze tecniche del settore: esse non determinano in alcun caso la responsabilità di **STS POLISTIROLTI** srl per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura derivati dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I nostri tecnici e consulenti sono a disposizione per informazioni e chiarimenti sull'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.

