

# PLUIMERS HR ISO SPRAY



## Technisches Datenblatt Pluimers HR IsoSpray

### Beschreibung:

Pluimers HR IsoSpray ist ein 2-komponenten Polyurethan Hartschaum. Das Produkt kennzeichnet sich durch eine sehr hohe Wärmedämmung und einer hohen Luftdichtheit aus.

### Anwendung:

Das Produkt HR IsoSpray ist geeignet für Neu- und Altbauten, Giebel, Dächer und Fußböden. Dieses Produkt ist ideal für Energieneutrale- und Passivhäuser.

Eigenschaften	Produkteigenschaften HR IsoSpray
Dichte EN 1602	ca. 40kg/m <sup>3</sup>
Brandklasse DIN 4102	B2
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	60μ
	EN 12086
Dimensionsstabilität	Länge:-1,4%
24 Stunden bei +100°C	Breite: +0,3%
	Dicke: +0,3%
Dimensionsstabilität EN 1604	Länge:-0,2%
24 Stunden bei -25°C	Breite: -0,2%
	Dicke: +0,0%
Druckfestigkeit EN 826	190kPa
E-Modul EN 826	7,0 N/mm <sup>2</sup>
Geschloßenzellig EN ISO	>90%
Lamda-10	0,021 W/m.k
Lambda Wert	0,030 W/m.k Bemessungswert
<b>Zertifikat</b>	
Deutsches Institut für Bautechnik	DIBt Zulassungsnr. Z-23.11-1553 / Z-23.11-1038
Fremdüberwachung	MPA NRW

Alle Informationen in diesem technischen Datenblatt basieren auf praktischer Erfahrung und einer Forschung im Labor. Dennoch können keine Rechte an diesen Produkteigenschaften in Anspruch genommen werden. Die Werte der Produkteigenschaften sollten nur als Richtwerte gesehen werden.