

**GEKO SpA**

Via dell'Artigianato n° 22  
62020 Sant'Angelo in Pontano (MC) – Italy  
Tel + 39 0733 66 33 16 | Fax +39 0733 66 34 17  
Codice Fiscale e P.IVA 00860500438  
SDI: W7YVJK9 | REA MC 100692 | Cap Soc € 4.000.000,00 i.v.  
Pec [gekospa@pec.it](mailto:gekospa@pec.it) | Web [www.geko.net](http://www.geko.net) | email [info@geko.net](mailto:info@geko.net)

**SCHEDA TECNICA - GEKO BOX**

**Descrizione del materiale:** Polietilene espanso reticolato chimicamente a cellule chiuse che offre un ottimo livello di resistenza a deformazione permanente, accoppiato a caldo tramite fiamma ad un film LDPE (Bianco/Rosso) di spessore 32my.

Antiurto da posizionare sulle pareti del garage per prevenire urti posteriori con il paraurti e laterali all'apertura delle portiere. Nella versione jolly con pretagli e rete di supporto per aderire a superfici spigolose e tondeggianti (come ad es. Colonne)

PROPRIETA'	METODO DI PROVA	UNITA'	VALORE
<b>DENSITA'</b>	DIN 53420	Kg/m <sup>3</sup>	30 +/- 3
<b>CARICO DI ROTTURA</b>	DIN 53571	N/mm <sup>2</sup>	
LONGITUDINALE			> 0,18
TRASVERSALE			> 0,16
<b>ALLUNGAMENTO A ROTTURA</b>	DIN 53571	%	
LONGITUDINALE			> 80
TRASVERSALE			> 90
<b>DUREZZA</b>		sh A	16 +/- 3
<b>TEMPERATURA DI IMPIEGO</b>	DIN 51949	°C	- 40
	DIN 53431	°C	+ 95
<b>COMPRESSION SET</b>			
22h, 25%, 23°C			
DOPO 0,5h	DIN 53572	%	< 15
IL RILASCIO 24h	DIN 53572	%	< 8
DI COMPRESSIONE 100h	DIN 53572	%	< 4
<b>PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO</b>	DIN 52615	ng/Pa s m	0,12
<b>RESISTENZA ELETTRICA</b>	Norma CEI 15-23	Ohm x m	> 100
<b>HEAT CONDUCTION</b>		Kcal / hm °C	λ = 0,0340

**RESISTENZA:**

- ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO
- AGLI AGENTI CHIMICI
- ALLE MUFFE
- AI PARASSITI
- ALL'OZONO
- ALLE INTEMPERIE
- ALL'UV

**SALUTE:** SENZA AMIANTO, SENZA CFC, SENZA GAS D'ESPANSIONE ODORE