

## Datenblatt

**Schaumstoff Type:** PE-Schaum  
**Bezeichnung** EF-220  
**Farbe:** weiß oder schwarz

<u>Prüfung</u>	<u>Norm</u>	<u>Einheit</u>	<u>ca.-Werte</u>
<b>Rohdichte</b>	DIN 53420	kg/cbm	35
<b>Stauchhärte</b> 50 % Verformung	DIN 53577	N/mm <sup>2</sup>	0,112
<b>Bruchdehnung</b>	DIN 53571-A	%	87
<b>Druckverformungsrest</b> (22 h, 25 %, 23 °C) 24 Std. nach Entlastung	DIN 53572	%	8
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>	ASTM C-177	W/mK	0,052
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b> 23 °C, 25 mm Dicke	DIN 53429	g/m <sup>2</sup> 24 Std.	0,8
<b>Wasseraufnahme</b> nach 24 Std.	ASTM C 272	vol %	0,02

Die angegebenen Werte sind Mittelwerte aus einzelnen Chargen und sollen nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Sie haben rein informativen Charakter und können keine rechtsverbindliche Zusage darstellen.

### Aus dieser Qualität fertigen wir:

Plattenware, Zuschnitte, Stanzteile, Formschnitte, Konfektionsteile, Streifen, Frästeile, konstruktive Verpackungen.  
Andere Verarbeitungsformen und Selbstklebeausrüstung auf Anfrage.