

## TECHNISCHES DATENBLATT

# PE Element Classic

**Material:** unvernetzter Polyethylenschaum

**Einsatz:** Unterlage für schwimmend verlegte Laminat- und Parkettböden

### Abmessungen und Verpackung:

**Stärke:** 2,0 mm (+/- 0,2)  
**Dichte:** 20 kg/m<sup>3</sup> (+/- 2)  
**Flächengewicht:** 0,04 kg/m<sup>2</sup> (+/- 0,008)  
**Breite:** 1.000 mm (+/- 10)  
**Länge:** 25 m (+/- 0,5)  
**Rolleninhalt:** 25 m<sup>2</sup>/Rolle  
**Farbe:** weiß  
**Kartoninhalt:** -  
**Paletteninhalt:** 1.000 m<sup>2</sup>/Palette



### Bauphysikalische Eigenschaften

EPLF	Prüfverfahren	Einheit	Wert
<b>Wärmedurchlasswiderstand (R)</b>	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W	<b>0,044</b> (+/-0,003)
<b>Trittschallminderung (IS)</b>	EN ISO 10140-3 und ISO 717-2	db	<b>18</b> (+/-2)
<b>Gehschallemission (RWS)</b>	DIN EN 16205 / IHD-W 431	%	<b>2</b> (+/-2)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit (SD)</b>	EN 12086	m	<b>&lt; 75</b>
<b>Brandverhalten (RTF)</b>	EN ISO 11925-2	-	<b>Efl</b>
<b>Druckbeanspruchung (CS)</b>	EN 826	kPa	<b>10</b> (+/-1)
<b>Dauerhafte Druckbeanspruchung (CC)</b>	EN 1606	kPa	-
<b>Punktuelle Ausgleichsfähigkeit (PC)</b>	EN ISO 868	mm	<b>1,0</b> (+/-0,1)
<b>Stoßbeanspruchung (RLB)</b>	EN 13329 Anhang F und EN 438 Kapitel 21	mm	-
<b>Dynamische Beanspruchung (DL)</b>	EN 13793	Zyklen	-

### Umwelt und Entsorgung:

<b>Umweltverträglichkeit</b>	keine Umweltbelastung, toxikologisch unbedenklich
<b>Recycling</b>	energetisch verwertbar
<b>Entsorgung</b>	über Hausmüll
<b>Verträglichkeit</b>	keine praxisüblichen Unverträglichkeiten bekannt
<b>Lagerbedingungen</b>	ohne direkte Sonneneinstrahlung oder andere Witterungseinflüsse

### Sonstiges:

<b>EAN-Code</b>	4251288826035
<b>Zolltarifnummer</b>	44119410
<b>Abfallschlüssel</b>	170604
<b>ArtNr.</b>	480484