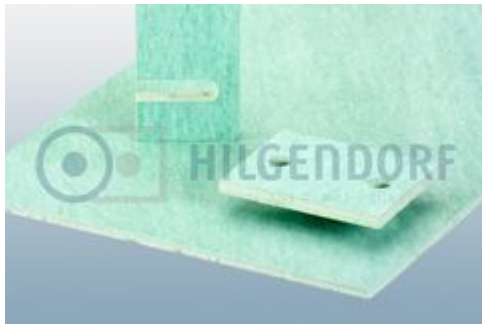




## RKE-AF-Platten und -Fertigteile nach DIN EN 45545-2 oder 5510-2



dienen als Zwischenlage zum Ausgleich von Bautoleranzen bzw. als Geräuschkämpfungselement zwischen zwei Werkstoffen.

RKE-AF erfüllt die Anforderungen der Schienenfahrzeug-Industrie und ist brandgeschützt nach DIN EN 45545-2. Die Brandschutzeinstufung gilt nur für den Werkstoff. Im Verbund mit anderen Materialien (z.B. Beschichtungen, Hinterlegungen) kann das Brandverhalten ungünstig beeinflusst werden, sodass die Brandschutzeinstufung nicht mehr gültig ist. Das Brandverhalten des Materials im Verbund mit anderen Materialien ist gesondert nachzuweisen.

- spez. Gewicht: ca. 1,9 g/cm<sup>3</sup>
- temperaturbeständig: von ca. - 40°C bis + 220°C Dauer (kurzzeitig bis + 280°C)
- geringe Feuchtigkeitsaufnahme
- glatte Oberfläche
- verklebbar
- halbelastisch
- mechanisch bearbeitbar (Bohren, Schneiden oder Schleifen)
- beständig gegen Dampf, Gas, Kraftstoffe, Öle, schwache Säuren und Wasser

Art.-Nr.	Dicke	Abmessung	Selbstklebe-Folie	Bemerkung
	[mm]	[mm]		
1401539	0,5	1.500 x 1.500	ja	DIN 5510
1400052	0,5	1.500 x 1.500		EN 45545-2
1400007	1	1.500 x 1.500	ja	DIN 5510
1400008	1	1.500 x 1.500		EN 45545-2
1400014	2	1.500 x 1.500		DIN 5510
1400012	2	1.500 x 1.500	ja	DIN 5510

Art.-Nr.	Dicke	Abmessung	Selbstklebe-Folie	Bemerkung
1400015	2,5	1.500 x 1.500		DIN 5510
1400016	3	1.500 x 1.500		DIN 5510
1400018	3	1.500 x 1.500	ja	DIN 5510
1400013	3	1.500 x 1.500		EN 45545-2
1400021	4	1.500 x 1.500		DIN 5510
1400022	4	1.500 x 1.500	ja	DIN 5510
1400019	4	1.500 x 1.500		EN 45545-2
1400031	5	1.500 x 1.500		DIN 5510
1400028	5	1.500 x 1.500	ja	DIN 5510
1400029	5	1.500 x 1.500		EN 45545-2
1400033	6	1.500 x 1.500		DIN 5510
1400030	6	1.500 x 1.500	ja	DIN 5510
1400038	7	1.500 x 1.500	ja	DIN 5510 (doubliert aus 3 + 4 mm)
1400032	8	1.500 x 1.500		DIN 5510 (doubliert aus 2 x 4 mm)
1400035	10	1.500 x 1.500		DIN 5510 (doubliert aus 2 x 5 mm)
1400039	12	1.500 x 1.500		DIN 5510 (doubliert aus 2 x 6 mm)

Wir halten eine Auswahl an Standardformaten bereit.

Hieraus erhalten Sie dann kundenspezifische Zuschnitte, Streifen oder Stanzteile nach Muster oder Zeichnung.

[PDF](#)

© 2018 Hilgendorf GmbH + Co. • Benzstraße 1 • D-31135 Hildesheim

[+49 \(0\) 5121 / 28995-0](tel:+495121289950)

[info \(at\) hilgendorf.net](mailto:info@hilgendorf.net)