

smartfoil **CLASSIC** by Schattdecor    smartfoil **REAL** by Schattdecor    smartfoil **3D** by Schattdecor    smartfoil **EVO** by Schattdecor    smartfoil **MAT+** by Schattdecor    smartfoil **ECO** by Schattdecor    smartfoil **NATURE** by Schattdecor

<b>PRODUKTBEZEICHNUNG</b>	<b>Smartfoil</b>						
<b>BASIS</b>	Vorimprägnat oder Dünnpapier						
<b>DEKORE</b>	Mehr als 1.000 Holz-, Stein-, Phantasie- und Unidekore zur Auswahl!						
<b>LICHTECHTHEIT</b>	Wollskala $\geq 6$ (DIN EN ISO 4892-2, DIN EN 20105-A02)						
<b>LACKE</b>	ESH-Lacke, klar und pigmentiert; SH-Lacke auf Wasserbasis, klar, pigmentiert, überlackierbar.						
<b>ANWENDUNGSGEBIETE</b>	Für Möbeloberflächen in Wohn-, Schlaf-, Jugend- und Arbeitszimmern. Kaschierung, Verpressung, Profilmantelung und Paneelfertigung. Radien sind bis zu 1 mm möglich. Scharfe Kanten nach vorhergehender Prüfung. Nicht für Feuchtraum und Außenanwendungen geeignet.						
<b>TRÄGERMATERIALIEN</b>	Span- und MDF-Platten, Hartfaserplatten sowie weitere Holzwerkstoffe. Profilleisten, Kunststoff oder Metall in Kombination mit geeigneten Klebstoffsystemen. Andere Trägermaterialien nach vorhergehender Prüfung.						
<b>VERARBEITUNG</b>	Auf Rollen- und Flachpressen, sowie Paneel- und Profilmantelungsanlagen, mit allen handelsüblichen und am Produkt erprobten Klebstoffsystemen. Handaufleger auf Anfrage.						
<b>OBERFLÄCHEN</b> <sup>1</sup>	Glatt, Matt/Glanz, 3D-Struktur, überlackierbar, bei Bedarf unlackiert. In verschiedenen Resistenzen erhältlich.						
<b>RESISTENZEN</b> <sup>2</sup>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 33%;"><b>Qualitätsstufe 1</b></td> <td style="width: 33%;"><b>Qualitätsstufe 2</b></td> <td style="width: 33%;"><b>Qualitätsstufe 3</b></td> </tr> <tr> <td>Standard gemäß DIN 68861 Teil 1C</td> <td>British Standard gemäß FIRA 6250 horizontal</td> <td>gemäß Ikea R4-Norm IOS-MAT-0066</td> </tr> </table> <p>→ mit Ausnahme von überlackierbaren Oberflächen.</p>	<b>Qualitätsstufe 1</b>	<b>Qualitätsstufe 2</b>	<b>Qualitätsstufe 3</b>	Standard gemäß DIN 68861 Teil 1C	British Standard gemäß FIRA 6250 horizontal	gemäß Ikea R4-Norm IOS-MAT-0066
<b>Qualitätsstufe 1</b>	<b>Qualitätsstufe 2</b>	<b>Qualitätsstufe 3</b>					
Standard gemäß DIN 68861 Teil 1C	British Standard gemäß FIRA 6250 horizontal	gemäß Ikea R4-Norm IOS-MAT-0066					
<b>GLANZGRADE</b> <sup>1</sup>	Entsprechend der gewählten Oberfläche in verschiedenen Glanzgradstufen (von Supermatt bis Hochglanz).						
<b>FORMALDEHYD-EMISSION</b>	< 1,3 mg / hm <sup>2</sup> , Messung nach DIN EN ISO 12460-3 Gasanalyse						
<b>LAGERUNG</b>	Bei kühler und trockener Lagerung (ca. 23° C, 50 % RLF) in Originalverpackung: 6 Monate						

<sup>1</sup> Mechanische Beständigkeiten und Glanzgrade können bei 3D-Oberflächen abweichen.

<sup>2</sup> Smartfoil Eco: ausschließlich Qualitätsstufe 1 ohne 3D-Struktur möglich.

