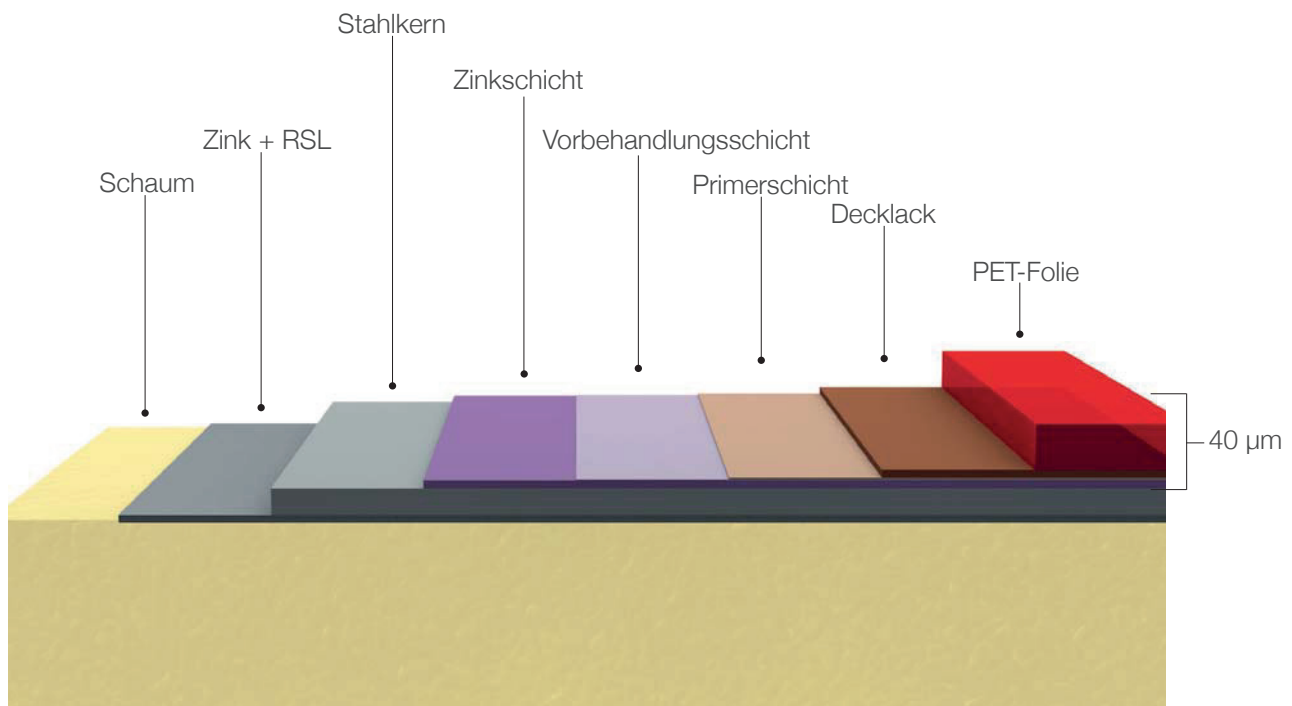


### Werkstoffaufbau



### // FS 4000 – Die matte 40 µm Oberfläche – Beschichtungsaufbau

- // Dreischicht-Aufbau bestehend aus einem oberflächenveredelten Feinblech, einem farbgebenden Decklack und einer transparenten PET-Folie als Deckschicht. Die PET-Folie geht einen dauerhaften Verbund mit dem Untergrund ein.
- // Halogen- und PVC-freier Beschichtungsaufbau.

### // FS 4000 – Die matte 40 µm Oberfläche – Produkteigenschaften PET-Folie

- // Nur für den Inneneinsatz im Lebensmittelbereich bei hohen Ansprüchen an Umformbarkeit und Resistenz gegen mechanische Belastungen und besondere chemische Einflüsse.
- // Sehr gute Beständigkeit gegen mechanische Beschädigung der Oberfläche.
- // Sehr gute Chemikalien- und Fleckenbeständigkeit durch verletzungsunempfindliche Oberfläche.
- // Zertifiziert als physiologisch unbedenklich, nach Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetz (LFBG) sowie Bedarfsgegenständeverordnung (BGV) durch ein unabhängiges Institut.
- // Im Gegensatz zu FS3000 25 µm und LMF 150 µm vielfältige Farbvarianten möglich, da durch die PET-Folie lebensmitteltauglich.
- // Einsetzbar von -196 °C bis + 50 °C.