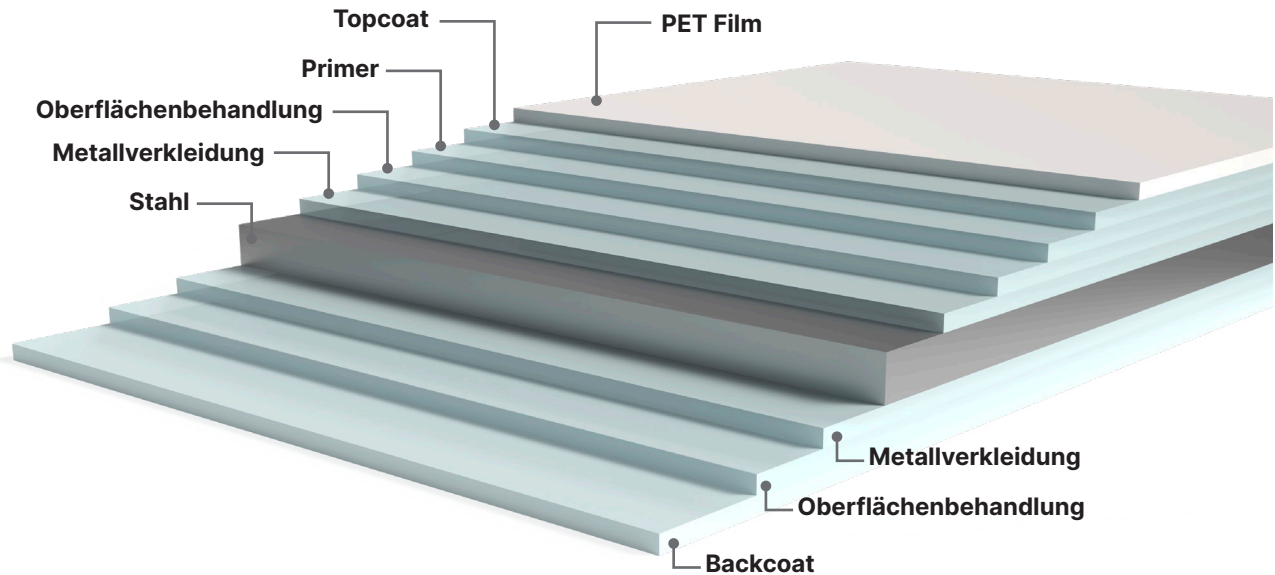


PET-Colaminatblech besteht aus einem feuerverzinkten Stahlsubstrat (nach EN 10346), das mit einer Polyesterlackschicht vorbeschichtet und mit einer transparenten PET-Folie colaminiert ist, wodurch eine matte Oberfläche entsteht. Dieses Produkt eignet sich für den Innenbereich, ist sehr gut tiefziehfähig, weist eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Chemikalien, Flecken und Temperaturen auf und ist lebensmittelecht. Es ist zudem umweltfreundlich und besonders geeignet für den Einsatz in der Kältetechnik, beispielsweise für den Bau von Gefrierschränken, Haushaltskühl-schränken, Kühlräumen und Lagerhallen.



### Oberflächenbeschichtung

Nennstärke der organischen Beschichtung 50 µm (EN 13523-1)

- Leicht zu reinigende Oberfläche.
- Gute Beständigkeit gegen Chemikalien und Reinigungsmittel.
- Ausgezeichnete Festigkeit und Formbarkeit.
- Glatte Oberfläche.
- Geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln.

Geprüft auf Korrosions-, Chemikalien- und Abriebbeständigkeit. Alle Produktprüfungen erfolgen gemäß internationalen Normen.

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	N REFERENZSTANDARDS	TESTERGEBNISSE
<b>Nennstärke der organischen Beschichtung</b>	EN 13523 - 1	50 µm
<b>Glanz (60°)</b>	EN 13523 - 2	GU 15 – 30
<b>Haftung nach Eindrücken</b>	EN 13523 - 6	Pass
<b>Biegehaftung</b>	EN 13523 - 7	T 0
<b>Flexibilität (minimaler Biegeradius)</b>	EN 13523 - 7	T 1
<b>Bleistifthärte</b>	EN 13523 - 4	2H
<b>Kratzfestigkeit</b>	EN 13523 - 12	g 4000
<b>Korrosionsbeständigkeit:</b>		
<b>Neutraler Salzsprühtest</b>	EN 13523 - 8	500 Stunden
<b>Feuchtigkeitsbeständigkeit</b>	EN 13523 - 25	1500 Stunden

### Reinigung von PET-Colaminat-Beschichtungen

Allgemeine Hinweise:

Verwenden Sie zur Reinigung der betroffenen Oberfläche ausschließlich Wasser und neutrale Seife. Wir empfehlen die Verwendung eines weichen Tuchs und achten Sie darauf, die Oberfläche gründlich auszuspülen und zu trocknen. Verwenden Sie keine Produkte mit Scheuermitteln.

Entfernung kleiner Flecken:

Oberflächliche Flecken können mit Testbenzin oder Brennspiritus entfernt werden. Flecken, die durch das Eindringen von Substanzen in die PET-Folie entstanden sind, lassen sich nicht entfernen.

Hinweis: Vermeiden Sie die Verwendung von Lösungsmitteln wie Aceton, Toluol usw.