

ANTIFINGERPRINT BESCHICHTUNG

BESCHREIBUNG

Die Oberfläche unserer Edelstahlprodukte kann mit einer speziellen Antifingerprint-Beschichtung behandelt werden, die das Entfernen von Schmutz und Fingerabdrücken erleichtert.
Auf die Bleche wird eine dünne Schicht vollkommen transparenter Lack aufgetragen, die stark an der Stahloberfläche haftet und verschiedene Bearbeitungen ermöglicht, wie zum Beispiel:
Scheren/Stanzen, Laserschneiden sowohl mit Faserlaser als auch mit CO_2-Laser, Stanzen (ohne Öl) sowie Biegen.
Die Bleche sind mit einer Kunststofffolie auf Gummibasis mit mittlerer Klebkraft geschützt.
Der verwendete Lack weist folgende Eigenschaften auf:

- Beständigkeit gegenüber Haushaltsreinigern sowie gegenüber dem Kontakt mit Lebensmitteln und organischen Säuren
- Frei von Schwermetallen

Die mit Antifingerprint-Beschichtung behandelten Bleche müssen mit einem weichen Tuch und neutraler Seife gereinigt werden

EIGENSCHAFTEN

Die Bleche werden auf palettierten Trägern geliefert, mit Kantenschutz umreift und anschließend etikettiert. Sie können in AISI 304, AISI 316, AISI 430 sowie AISI 441 (für satinierte Oberflächen) ausgeführt werden.
Die verfügbaren Formate reichen von 1000 × 2000 mm (Mindestmaß) bis 1500 × 4000 mm (Höchstmaß) und hängen von der Oberfläche ab, auf der die Antifingerprint-Behandlung durchgeführt wird.
Dicke: 0,6 mm – 3,00 mm.

Die Kontrollen werden gemäß unserem nach UNI EN ISO 9001 zertifizierten Qualitätsmanagementsystem durchgeführt.

Verfügbar für folgende Oberfläche laut unserem Katalog: Satinato, Scotch Brite, Hairline, Pallinato, Lino, Quadro, Dots, Pelle, Elettro colorato Inco Satinato, Elettro colorato Inco Pallinato, Elettro colorato Inco Scotch Brite, TSteel Hairline, TSteel Satinato, TSteel Pallinato, Satinato ad umido.

Die Umsetzbarkeit für die Oberflächen „Lucido 7“ und „Super Mirror 8“ befindet sich derzeit in der Entwicklungsphase.