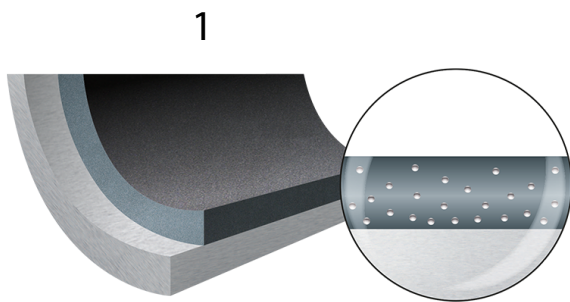


## ILAFLO Select SP-300

Universelles Einschicht-System, welches auch zweischichtig verwendet werden kann. Das System zeichnet sich durch einen mittleren Glanz, hohe Oberflächenhärte und gute Abrasionsbeständigkeit aus. Kombiniert mit gutem Antihafteffekt und Reinigungsfähigkeit erfüllt dieses Produkt alle Ansprüche für Medium und High Level Backformen und ist bedingt für den Einsatz im Grill- und Auflaufformbereich geeignet.

## Eigenschaften

Anzahl Schichten	2
Schichtstärke in µm	15-20
Einbrenntemperatur in °C	280
Gebrauchstemperatur in °C	250
Kratzfestigkeit	***^^
Abriebbeständigkeit (BS)	***^^
Korrosions-Beständigkeit	***^^
Fleckenbeständigkeit	**^^
Antihafteffekt	***^^



**ILAFLO (Select SP-300)** ist eine universelle Antihafbeschichtung für den täglichen Haushaltsgebrauch mit speziellem Schichtaufbau.

1. Der Schichtaufbau garantiert eine widerstandsfähige Oberfläche für einen langlebigen Antihafteffekt. Der Aufbau garantiert höchste Haftfestigkeit zum Untergrund und hohe Lebensdauer.

## Untergründe

Untergrund	Vorbehandlung	Eignung
Aluminium	chromfrei passivieren	✓✓
Carbon Stahl	zinkphosphatieren	✓✓
Aluminiertes Stahl	chromfrei passivieren	✓✓

## Anwendungen

Anwendung	Vorbehandlung	Eignung
Professional	n.a.	✗
Grill-Auflaufformen	n.a.	✗
Backformen	n.a.	✓✓

## Pflegehinweis Bakeware

### Back- und Auflaufformen - Gebrauchs- und Pflegeanweisung

Antihafbeschichtete Back- und Auflaufformen können PTFE (Polytetrafluorethylen) enthalten und sind sowohl als ein-, oder mehrschichtige, wie auch als keramisch verstärkte Beschichtungen erhältlich.

Die Systeme zeichnen sich durch gute Kratzfestigkeit, Abrasionsbeständigkeit sowie bestem Antihafteffekt aus. Eine sehr gute Reinigungsfähigkeit ist je nach Qualitätsstufe gewährleistet.

Back- und Auflaufformen sollen generell vor Überhitzung über 260 °C geschützt werden. Überhitzen führt zur Verminderung des Antihafteffekts und geringerer Lebensdauer. Ebenso empfehlen wir nicht den Gebrauch von Metallbesteck und anderen scharfen Gegenständen in solchen Formen.

### Hinweise zur Verwendung

- Vor der ersten Verwendung Verpackung und alle Etiketten entfernen. Back- und Auflaufformen mit flüssigem Spülmittel und heissem Wasser reinigen.
- Verwenden Sie immer etwas Öl oder Butter, um den Geschmack des Bratgutes zu verstärken.
- Formen nie unbeaufsichtigt, leer im Backofen lassen.
- Höhere Temperaturen beim Erwärmen können zu Verfärbungen führen und zerstören die Antihafschicht.
- Verwenden Sie nur Nylon- oder Holz-Utensilien um die Oberflächenversiegelung nicht zu beschädigen.

### Reinigung und Pflege

- Reinigen Sie die Formen mit heissem Wasser, Spülmittel und einem Schwammtuch oder mit der feinen Seite eines Spülschwamms. Auch eine weiche Spülbürste kann zum Reinigen des Gegenstandes benutzt werden.
- Hartnäckige Speisereste sollten Sie vorher mit heisser Seifenlauge einweichen.
- Keinesfalls dürfen Sie die Back- und Auflaufformen mit der scharfen Seite eines Spülschwamms oder mit reinigenden Metallschwämmen bearbeiten werden. Dabei zerkratzen und zerstören Sie die Antihafschicht.

Im Allgemeinen können antihafbeschichtete Gegenstände in der Spülmaschine gereinigt werden, trotzdem wird es nicht empfohlen, da:

- die Haltbarkeit der Formen durch die Reinigung in der Geschirrspülmaschine verkürzt werden kann

## Testmethoden

### Standard

- Lebensmittel-Zulassung
- Optische Aspekte
- Trockenfilmstärke (DFT)
- Haftung (Gitterschnitt)

### Antihaf

- Back-Test
- Brat-Test

### Abrieb

- British Standard Abrieb-Test