

## ILACOLOR R

Universelles Ein- oder Zweischicht-Aussensystem. Es überzeugt mit guter Reinigungsfähigkeit und Haftung zum Untergrund. Aufgrund der hohen Einbrenntemperatur sind keine reinen, brillanten Farbtöne möglich. Für spezielle Farbeffekte nur als Zweischicht-System erhältlich.

## Eigenschaften

Anzahl Schichten	2
Schichtstärke in $\mu\text{m}$	15-20
Einbrenntemperatur in $^{\circ}\text{C}$	420
Gebrauchstemperatur in $^{\circ}\text{C}$	250
Fleckenbeständigkeit	*****^



## Untergründe

Untergrund	Vorbehandlung	Eignung
gedrückt und geschmiedetes Alu	leicht sandstrahlen	✓✓
Alu-Guss	leicht sandstrahlen	✓✓
Edelstahl	leicht sandstrahlen	✓
Hartgrund	n.a.	✗

## Pflegehinweis PTFE Cookware

### PTFE – Pfannen - Gebrauchs- und Pflegeanweisung

Antihafbeschichtete Pfannen enthalten PTFE (Polytetrafluorethylen) und sind sowohl als ein-, zwei- oder dreischichtige, wie auch als keramisch verstärkte Beschichtungen erhältlich.

Die Systeme zeichnen sich durch gute Kratzfestigkeit, Abrasionsbeständigkeit sowie bestem Antihafteffekt aus. Gute Reinigungsfähigkeit ist bei PTFE-Pfannen gewährleistet.

PTFE-Pfannen sollen generell vor Überhitzung über 260 °C geschützt werden. Überhitzen führt zur Verminderung des Antihafteffekts und geringerer Lebensdauer. Aus diesem Grund eignen sich PTFE-Pfannen nur bedingt für scharfes Anbraten. Ebenso empfehlen wir nicht den Gebrauch von Metallbesteck und anderen scharfen Gegenständen in solchen Kochgeschirren.

### Hinweise zur Verwendung

- Vor der ersten Verwendung Verpackung und alle Etiketten entfernen. Pfanne mit flüssigem Spülmittel und heissem Wasser reinigen.
- Verwenden Sie immer etwas Öl oder Butter, um den Geschmack des Bratgutes zu verstärken.
- Pfanne nie über längere Zeit leer erhitzen.
- Nicht überhitzen – ein Tropfen Öl als Temperaturindikator ist hilfreich, die Überhitzung zu erkennen.
- Pfanne nie unbeaufsichtigt, leer auf der Herdplatte belassen.
- Höhere Temperaturen beim Erwärmen können zu Verfärbungen führen und zerstören die Antihafschicht.
- Bei Induktionsherdplatten die leere Pfanne nicht erhitzen, da diese zu schnell die kritische Temperatur erreichen.
- Verwenden Sie nur Nylon- oder Holz-Utensilien um die Oberflächenversiegelung nicht zu beschädigen.

### Reinigung und Pflege

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

## Testmethoden

### Standard

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

Antihafschicht.

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

- Gussaluminiumböden angegriffen werden
- die eingelagerten Fette und Öle ausgewaschen werden und ein nachölen nötig wird
- die Haltbarkeit der Pfanne durch die Reinigung in der Geschirrspülmaschine verkürzt werden kann