

ILAFILON Select PE One Coat

Unser einfaches Produkt für Süßes

Einfache polyester-basierte Oberflächenversiegelung für Niedertemperatur-Anwendungen.

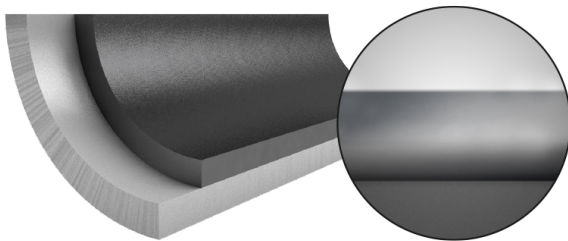
- Einfaches, funktionales System
- Einfache Reinigungsfähigkeit
- Kurzzeitiger Gebrauch bis 180 °C möglich

[Was das für Sie als Verbraucher heisst, sehen Sie hier.](#)

Eigenschaften

Anzahl Schichten	1
Schichtstärke in µm	5-7
Einbrenntemperatur in °C	280
Gebrauchstemperatur in °C	140
Abriebbeständigkeit (BS)	* * * * *
Antihafteffekt (ISO EN 13834)	* * * * *
Fleckenbeständigkeit	* * * * *
Korrosionsbeständigkeit (EU 10/2011)	* * * * *

1



ILAFILON Select PE One Coat (ESSENTIAL) ist ein einfaches Einschicht-System mit zufriedenstellenden Eigenschaften. Nur geeignet für süßes Backen bis 180 °C.

1. Preisattraktive Oberflächenversiegelung

Untergründe

Untergrund	Vorbehandlung	Eignung
Aluminium	chromfrei passivieren	✓✓
aluminisierter Stahl	chromfrei passivieren	✓✓
ECCS	reinigen	✓✓

Anwendungen

Anwendung	Vorbehandlung	Eignung
Backformen	siehe oben	✓✓
Grill-Auflaufformen	siehe oben	✓
Halbindustrielle Backanwendung	siehe oben	✗

Pflegehinweis Bakeware

Back- und Auflaufformen - Gebrauchs- und Pflegeanweisung

Antihafbeschichtete Back- und Auflaufformen 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 nicht überhitzt 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 (ISO EN 13834)

- Back-Test
- Brat-Test

Abrieb

- British Standard Abrieb-Test