

NANO-X Information

Prinzip:

x-coat® Black 4001 ist ein schwarzes Beschichtungsmaterial für Aluminiumoberflächen zur Erhöhung der Wärmeleitfähigkeit, z.B. für Grillpfannen oder Aluminiumfolie.

x-coat® Black 4001



Toppits® Fix-Brat Alu
Toppits® Fix-Grill Pfannen

Melitta®



Produkteigenschaften:

- Anorganisches Nanokomposit
- Temperaturbeständigkeit bis 500°C
- Grillpfannen verhindern das Heruntertropfen von Fett in die Glut.
→ Entstehung gesundheitsschädlicher Benzpyrene wird verhindert.
- Durch schwarze Beschichtung aktive Aufnahme und schneller Transport der Ofenhitze zum Bratgut
→ Effektivere Nutzung
→ Energieeinsparung
→ Verkürzung der Garzeit um bis zu 30% im Vergleich zu herkömmlicher Alufolie
- Lebensmittelzulassung

Anwendungsfelder:

- Aluminiumfolie und Grillpfannen oder andere Aluminiumsubstrate

NANO-X GmbH

Theodor-Heuss-Straße 11a
D-66130 Saarbruecken, Germany

Tel: +49 (0) 681-95940-0
Fax: +49 (0) 681-95940-15

Web: www.nano-x.de
E-Mail: info@nano-x.de