

INTELLIGENTER OBERFLÄCHENSCHUTZ

Mit NANO-Technologie beschichtete Oberflächen erhalten völlig neue Eigenschaften. Je nach verwendetem Produkt werden die Oberflächen hydrophob (wasserabweisend) oder hydrophil (Photokatalyse). Flüssigkeiten, aber auch Schmutz oder Kalk können nicht mehr anhaften. Die Flächen sind kinderleicht zu reinigen, oder reinigen sich sogar selbst.

Alle NADICO-Produkte haben ein Ziel: Sie schaffen eine intelligente, Schmutz und Wasser abweisende, ultrafeine, unsichtbare und je nach Material sogar atmungsaktive Struktur. Kleinste NANO-Partikel verbinden sich mit der behandelten Oberfläche und erzeugen eine dauerhafte Antihafwirkung, die nur mechanisch zerstört werden kann.

Nano-Beschichtung Glas-Protect

- ✓ Hitzebeständige Permanentbeschichtung für Glas
- ✓ Sehr gute Antihafteigenschaften
- ✓ Leicht zu reinigen
- ✓ Verbessert die Kratzeigenschaften
- ✓ Nicht kennzeichnungspflichtig
- ✓ Langzeitschutz für Oberflächen von bis zu 12 Monaten bei bestimmungsgemäßer Reinigung

NF1216 Fluid Glas-Protect ist ein neues Produkt der NANO-Technologie, das auf allen klaren und getönten Glasscheiben im Kamin- und Ofenbereich, aber auch in der Backofentüre und am Ceranfeld ein sehr gutes, lang anhaltendes Abperlverhalten bewirkt. Schmutz, Russ und Fett haften deutlich weniger an. Für die Beseitigung ist in der Regel nur ein trockenes Tuch oder Wasser ohne aggressive Reinigungsmittel erforderlich.

Reinigung:

Zur effektiven Vorreinigung empfehlen wir den Nano-Cleaner Abrasiv **NR1304** bzw. bei neuwertigen Scheiben den Nano-Cleaner Basic **NR1301**.

Die zu beschichtende Oberfläche muss frei sein von Fett, Öl, Wachs, Silikon, Schmutzpartikeln (Ruß, Staub etc.)

Anwendung:

Bei industrieller Anwendung erfolgt die Applikation im Sprühverfahren. Bei nachträglicher Anwendung kann das Produkt aufgesprüht oder mit einem weichen Poliertuch aufgetragen werden. (Siehe Anwendungsbeschreibung)

Anwendungsbereiche:

- Kaminscheiben
- Ofenscheiben
- Scheiben von Backöfen
- Scheiben von Microwellen
- Ceranfelder



Verfügbare Gebindegrößen:

Rundhalsflaschen mit Druckzerstäuber:
30 ml, 50 ml, 100 ml, 250 ml
PE-Flaschen/Sprayer: 500 ml, 1.000 ml
Kanister: 5 L., 20L. Fassware: 200 L.

Technische Daten:

Artikel ID:	NF1216
Verdünnung:	Nur unverdünnt verwenden
Verbrauch:	ca. 8-10 ml pro m ²
Trocknung:	30 Min. bei 20°C
Aushärtung:	60 Min. bei 20°C 24 Std. bis zur vollständigen Aushärtung des Nano-Effektes
Temperatur:	+ 5 bis + 30°C
Lagerung:	12 Monate im Originalgebinde

Sicherheitshinweise:

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien. Das Tragen von Handschuhen wird empfohlen. Die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten. Das Produkt auf keinen Fall mischen! Beim Mischen mit anderen Flüssigkeiten kann es zu heftigen Reaktionen kommen.

