

## Gebrauchsanweisung

### NC 2K-Clearcoat

NC 2K-Clearcoat ist ein 2-Komponenten-Klarlack mit sehr geringer Trockenschichtdicke, hergestellt als Sol-Gel-Hybrid Beschichtung. Glanzgrad einstellbar. NC 2K-Clearcoat ergibt eine hydrophobe Oberfläche, die sehr leicht zu reinigen ist; **kann nicht überlackiert werden**. Hohe Widerstandskraft gegenüber vielen Chemikalien. und haftet sehr gut auf Metallen, Polymeren und mineralischen Untergründen. Stabil gegen saure und alkalische Angriffe. Chromat- und bleifrei im Sinne der GefStoffV.

**Um das beste Ergebnis zu erzielen werden folgende Schritte empfohlen:**

#### Reinigung

Die zu beschichtenden Flächen müssen schmutz- und fettfrei sein.

#### Verarbeitung von NC 2K-Clearcoat

Mischungsverhältnis:

Stamm : Härter = 3 : 1

(z. B. 750 g Stamm + 250 g Härter).

Stamm + Härter zusammengeben, umrühren und 20 Min. ruhen lassen.

Auftrag: Luftspritzen, Pinselauftrag oder Rollen.

Kann mit Alkoholen, Ketonen und Glykolethern verdünnt werden.

#### Trocknung

Härtet bei Raumtemperatur und kann, wenn die Beschichtung staubtrocken ist, bei Temperaturen über 60°C eingebrannt werden.

Topfzeit: bis max. 5 h (25°C)

Trocknung (25°C): 2 h (staubtrocken), Durchtrocknung (25°C): 5 h

Sollschichtstärke: ca. 3-5 µm nach Härtung.

Der Verbrauch ist abhängig von Oberflächenrauigkeit und Applikationsverfahren.

Temperaturbeständigkeit: -20°C bis + 150°C.

#### Hinweis:

Die vorliegende Anwendungsempfehlung beruht auf umfangreichen Untersuchungen, befreit den Anwender aber nicht davon, Produkt und Verfahren auf Eignung für seine speziellen Einsatzzwecke selbst zu prüfen. Insbesondere haften wir nicht für von uns nicht ausdrücklich in schriftlicher Form genannte Anwendungszwecke und Verwendungsarten.

NANOCOAT MARINE GmbH

Dusternweg 23

D-59557 Lippstadt

Telefon +49(0) 29 41 – 95 177 38

Telefax +49(0) 29 41 – 2 38 56

[www.nanocoat.de](http://www.nanocoat.de)

[info@nanocoat.de](mailto:info@nanocoat.de)



## Preisliste:

### **NC 2K-Clearcoat:**

Transparente 2K-Beschichtung für Metall, Polymere und mineralischen Untergrund

Gebinde	Art.-Nr.	€ inkl. MwSt	Für ca. m <sup>2</sup>
750ml+250ml	222.015	145,00	30-50

### **NC Clean + Coat:**

Fein abrasiver Reiniger **und** Beschichter für Chrom, Edelstahl, Kunststoffe und stumpfe Lacke

Gebinde	Art.-Nr.	€ inkl. MwSt	Für ca. m <sup>2</sup>
100gr	111.052	17,00	3-6
250gr	111.053	40,00	7,5-15
500gr	111.054	78,00	15-30
1kg	111.055	145,00	30-60

### **NC Clean-Milk:**

Abrasiver Grundreiniger für Lacke und Kunststoffe (ohne Beschichter)

Gebinde	Art.-Nr.	€ inkl. MwSt	Für ca. m <sup>2</sup>
250gr	181.063	23,00	6
500gr	181.064	42,00	12
1kg	181.065	80,00	24

### **NC Hydro-Protect-Wood:**

Unsichtbare Hydrophobie für saugende Untergründe wie Holz, auch Teak

Gebinde	Art.-Nr.	€ inkl. MwSt	Für ca. m <sup>2</sup>
100ml	222.042	13,00	1
250ml	222.043	29,00	2,5-3
500ml	222.044	54,00	5-6
1l	222.045	102,00	10-12

### **NC Coat:**

Transparenter Beschichter für **neue** Lacke, Metall- u. Kunststoffoberflächen

Gebinde	Art.-Nr.	€ inkl. MwSt	Für ca. m <sup>2</sup>
80ml	222.092	22,00	8-10
400ml	222.094	104,00	40-50
800ml	222.095	205,00	80-100