

## NanoConcept® Metall, Chrom & Edelstahl Versiegelung

alkoholbasierende Lösung zur Veredelung von Chrom & Edelstahl

### Wo kann NanoConcept® Chrom & Edelstahl Versiegelung angewendet werden?

Behandlung von nahezu allen Metall-, Chrom- und Edelstahloberflächen wie z.B.:

- Wasserarmaturen im Sanitärbereich, Edelstahlküchen, Edelstahlblenden, Chromverkleidungen, Chromverblendungen an Kfz's usw.

### Eigenschaften:

- NCC Chrom & Edelstahl Versiegelung versiegelt langzeitstabil
- Reinigungsmittelbeständig
- Wasser-, öl-, fett- und schmutzabweisend
- Leichte Handhabung
- Edelstahlporen bleiben schmutzfrei
- UV-stabil
- Erleichterte Reinigung der Oberflächen
- Bessere Bakterien Abweisung

**Lieferform:** 1- komponentig

**Farbton:** transparent

**Lagerfähigkeit:** Mindestens 6 Monate bei kühler, trockner Lagerung in verschlossenen Originalgebinden (vor Frost geschützt halten)

**Verdünnung:** keine

**Ergiebigkeit:** ca. 10 bis 25 ml pro qm<sup>2</sup>. Der praktische Verbrauch ist abhängig von der Oberflächenrauigkeit und vom Applikationsverfahren.

### Oberflächenvorbereitung:

Der zu behandelnde Untergrund sollte gründlich gereinigt sein und frei von Öl-, Schmutz- und Fettverunreinigungen sein. Die Langzeitstabilität und Abrasionsfestigkeit der Beschichtung hängt davon ab, wie gut die NCC Chrom & Edelstahl Versiegelung chemisch anbinden kann, d.h. wie rein die Oberfläche ist. Daher empfehlen wir zwingend nach der Reinigung mit einem handelsüblichen Reiniger zusätzlich den beiliegenden abrasiven Grundreiniger anzuwenden. Der Grundreiniger sollte vor jeder Benutzung zunächst kräftig geschüttelt werden. Danach den Grundreiniger mit dem beiliegendem Schwamm, der vorher mit Wasser angefeuchtet wird, auf die Oberfläche auftragen und mehrere Minuten lang einpolieren. Den Film trocknen lassen und mit einem Poliertuch wegwischen. Der Grundreiniger sollte restlos entfernt sein. Unmittelbar nach dem Polieren sollte die Oberfläche mit NCC Chrom & Edelstahl Versiegelung beschichtet werden.

### Beschichtung

Die Beschichtung sollte nur auf einen vollkommen trockenen Untergrund aufgetragen werden. Der Auftrag erfolgt durch Aufreiben oder Aufpolieren mit einem mit NCC Chrom & Edelstahl Versiegelung befeuchteten NCC Viskosetuch. Das Material wird sparsam mit kreisenden Bewegungen auf der zuvor gereinigten Oberfläche verteilt.

**NanoConcept® ist eine eingetragene Marke der:**

Hobutec GmbH / Industriegebiet Nord / Donaustr. 44 / 63452 Hanau

Fon: +49 (0) 6181 6689946 / Fax: +49 (0) 6181 6689947

eMail: info@NanoConcept.de / web: www.NanoConcept.de

### **Trocknung**

Die Trocknung der aufgetragenen NCC Chrom & Edelstahl Versiegelung benötigt mindestens 30 min. Bei höherer Luftfeuchte ist mit einer Verlängerung der Aushärtezeit zu rechnen. **Erst danach wird die behandelte Oberfläche poliert.**

Der „Easy- to- Clean“ Effekt stellt sich ca. 60 Minuten nach dem Polieren ein.

### **Wirknachweis durch Tropfentest**

Wasser soll auf der gesamten Fläche Tropfen , aber keinen gleichmäßigen Film ausbilden.

### **Erneuerung bereits beschichteter Oberflächen**

Die Beschichtung mit NCC Chrom & Edelstahl Versiegelung ist sehr langlebig. Bei nachlassen der Effekte kann die Oberfläche ohne besondere Maßnahmen wieder beschichtet werden. Die Reinigung und Beschichtung erfolgt wie bei der Erstbehandlung.

### **Sicherheitstechnische Angaben**

R11: Leichtentzündlich

S2 : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S15: Vor Hitze schützen

S16: Von Zündquellen fernhalten

S51: Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.



Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen >>Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung vor Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

**NanoConcept<sup>®</sup> ist eine eingetragene Marke der:**

Hobutech GmbH / Industriegebiet Nord / Donaust. 44 / 63452 Hanau

Fon: +49 (0) 6181 6689946 / Fax: +49 (0) 6181 6689947

eMail: info@NanoConcept.de / web: www.NanoConcept.de