

# NORDPROM SV

Nicht filmbildender Haftvermittler für lackierte Oberflächen und Glas



## TECHNISCHE MERKMALE



## EINSATZBEREICH



## ANWENDUNGEN



## Beschreibung

NORDPROM SV ist ein einkomponentiger, gebrauchsfertiger Haftvermittler, der speziell zum verbesserten Auftrag von Harzbeschichtungen dient auf:

- Keramik- und Glasoberflächen.
- Mit überlackierenden Produkten unterschiedlichster Art (Epoxid-, Polyurethan-, Polyester-, Alkyd-, Acrylharze etc.) beschichtete Oberflächen.

NORDPROM SV:

- Es ist eine Formulierung auf Lösemittelbasis.
- Es ist nicht filmbildend.
- Es ist äußerst innovativ, da es frei von Methanol, chlorierten Lösungsmitteln und Isocyanaten ist.
- Es verbindet sich chemisch mit der Oberfläche und kreiert dabei funktionelle Stellen, die es den nachfolgenden Behandlungen erlauben, sich chemisch zu verankern.

NORDPROM SV ist insbesondere für die Behandlung von auch im Ofen gereiften Zweikomponenten-Beschichtungen geeignet.

NORDPROM SV ist nicht für die Behandlung von Silikon- und Fluorharzen geeignet.

## Farbe

NORDPROM SV ist eine klare, transparente und leicht strohfarbene Flüssigkeit.

## Einsatzbereich

NORDPROM SV ist unerlässlich zur Herstellung einer perfekten Verbindung zwischen:

- EASY LAST 90.
- EPOSEAL W.
- BETONSEAL MS 2.0.
- Epoxid- und Polyurethan-Harze.

Und die folgenden Verlegeuntergründe:

- Verzinkte, mit Polyester- oder Polyurethan-Harzen vorlackierte Bleche (Dächer, Dachrinnen etc.).
- Bleche aus rohem und geglühtem Kupfer.
- Bleche aus Aluminium.
- Bereits mit BETONGUAINA, BETONGUAINA.S, NORTIG, AMIANTOPLAST und EASY-LAST 90 abgedichtete Oberflächen.
- Glasmosaik-Oberflächen.
- FEINSTEINZEUG-Oberflächen.

## ► WICHTIGER HINWEIS

NORDPROM SV kann als Primer in verschiedenen anderen Oberflächen-/Beschichtungskombinationen eingesetzt werden. Für eine komplette Behandlung siehe Anhang H – Primer/Haftvermittler: Hinweise zur Auswahl.

## Vorteile

- NORDPROM SV ist einkomponentig.
- NORDPROM SV ist gebrauchsfertig.
- NORDPROM SV ist nicht filmbildend.
- NORDPROM SV hat eine kurze Trockenzeit.

# NORDPROM SV

- NORDPROM SV schädigt nicht die Kompaktheit und die Stabilität der Oberfläche, auf der es angewendet wird.
- NORDPROM SV ist frei von Methylchlorid, Trichlorethen und Methanol.
- NORDPROM SV kann leicht mit Pinsel oder Lappen aufgetragen werden.
- NORDPROM SV hat ein beachtliches Befeuchtungsvermögen zur Gewährleistung einer perfekten Anwendung auf allen Belagstypen.

## Allgemeine Vorbereitung des Verlegeuntergrunds

- Vor dem Auftrag von NORDPROM SV sicherstellen, dass die Oberfläche frei von Fremdmaterialien (Etiketten, Klebeband etc.) ist und keine Kontamination durch Öle, Fette, Wachs oder sich ablösende Farbrückstände vorliegt. Anderenfalls die vorhandenen Substanzen mechanisch oder chemisch entfernen. Reinigungsmittel-Wachsentferner (STRIPPER, siehe technisches Datenblatt) oder Abbeizmittel (GEL STRIPPER, siehe technisches Datenblatt) könnten besonders vorteilhaft sein.
- Die Oberfläche mit Schleifnetz oder -papier der Körnung 120 – 180 leicht abschleifen.
- Die Oberfläche mit einem in NORDPROM CLEANER getränkten Baumwollappen reinigen.
- Die perfekte Trocknung der Oberfläche abwarten.

## Vorbereitung des Produkts

- Das Produkt ist gebrauchsfertig.
- Vor der Entnahme den Behälter leicht schütteln.

## Anwendung des Produkts

### ► Auftragen des Produkts

- NORDPROM SV mit Lappen oder Pinsel (bei großen Oberflächen) auftragen und dabei sicherstellen, dass die gesamte zu behandelnde Oberfläche mit einem homogenen Produktfilm beschichtet wird.
- Keine Produkt-Staubereiche hinterlassen.
- Auf den Schichterneuerungen können ohne weiteres zwei Produktaufträge ausgeführt werden; hierbei ist es wichtig, dass die Oberfläche gleichmäßig überdeckt wird.
- Nicht im Sprühverfahren auftragen.

### ► Reifung

- Das Produkt vollständig trocknen lassen.
- Die verankernde Wirkung entwickelt sich während der Trocknung.
- Dank seiner besonderen Formulierung haben niedrige Temperaturen während der Trocknungsphase keine negativen Auswirkungen auf NORDPROM SV.
  - Bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C erfolgt die Trocknung in ca. 20 Minuten.
  - Bei höheren Temperaturen verkürzt sich die Zeit.
  - Am Ende der Trocknung bewirkt der Primer eine leichte Mattierung der Oberfläche.

### ► Überdeckung der mit NORDPROM SV behandelten Oberfläche

- Es gibt keine maximale Zeitbegrenzung für den nachfolgenden Auftrag einer Beschichtung.
- Die einzige zu ergreifende Maßnahme bei zeitlich weit auseinanderliegenden Folgebeschichtungen betrifft den Schutz des Primers vor Wasser (Regen, Tau etc.) und anderen Flüssigkeiten (Lösungsmittel, Lacke etc.)
- Die Beschichtung (z.B.: EASY LAST 90) nach den für dieses Produkt vorgesehenen Verfahren auftragen.

## Verbrauchswerte

| Anwendungsweise  | Mindestverbrauch | maximaler Verbrauch | Maßeinheit       | Verdünnung |
|--|------------------|---------------------|------------------|------------|
| Auftrag mit Lappen und Pinsel<br>Ergiebigkeit = (20-25) m <sup>2</sup> /l. | 0,04             | 0,05                | L/m <sup>2</sup> | -          |

## Reinigung der Werkzeuge

- Frisches und trockenes Produkt: Reinigung mit LÖSUNGSMITTEL FÜR NORDPUR, Polyurethan-Verdünner,

# NORDPROM SV

Nitroverdünnung oder Alkohol.

## Nützliche Tipps für die Verlegung

- Das Produkt nicht verdünnen.
- Das Produkt ist feuchtigkeitsempfindlich. Die Dose unmittelbar nach dem Gebrauch wieder verschließen und eventuelle, bei der Anwendung zurückbleibende Produktreste nicht wieder in den Originalbehälter zurückfüllen.
- Die Dose unmittelbar nach dem Gebrauch wieder verschließen.
- Das Produkt ist nicht für den Sprühauftrag ausgelegt.
- Das Produkt ist feuergefährlich.
- Im Fall des Auftrags in nicht einwandfrei belüfteten Bereichen für eine angemessene Belüftung sorgen und die Atemwege mit einer Maske mit Filtern für organische Dämpfe A (Farbstreifen braun) oder Kombinationsfiltern ABEK (Farbstreifen braun-gelb-grau-grün) gemäß den Vorgaben von EN 141 schützen.
- Vor dem Gebrauch das Sicherheitsdatenblatt aufmerksam durchlesen.

## Technische Daten

| ► KENNDATEN DES PRODUKTS   | Maßeinheit | Wert                           |
|--|------------|--------------------------------|
| Dichte bei 23°C, EN ISO 2811-1                                   | kg/L       | 0,80 ± 0,03                    |
| Kinematische Viskosität (ISO-Auslaufbecher 3, 23°C), EN ISO 2431 | s          | 24 ± 1                         |
| Aussehen   | -          | Transparente Flüssigkeit       |
| Farbe  | -          | Farblos                        |
| Geruch   | -          | Alkoholisch, von Lösungsmittel |
| Wirkstoffgehalt  | -          | 4,0 ± 0,3                      |

## Aufbewahrung des Produkts

- 12 Monate in der geschlossenen Originalpackung an einem trockenen, überdachten, vor Sonnenstrahlen geschützten Ort bei einer Temperatur zwischen +5°C und +35°C.
- Das Produkt muss vor Feuchtigkeit geschützt werden.

## Packungsgrößen

| VARIANTE | PACKUNG           | ADR | PACKUNGEN PRO PALETTE | KOMPONENTEN |
|----------|-------------------|-----|-----------------------|-------------|
| -        | flacone da 0,4 L  | P*  | -                     |             |
| -        | 12 flaconi da 1 L | P*  | 30 scatole            |             |
| -        | 5-l-Kanister      | JA  | -                     |             |

Legenda ADR:

P\* = merce PERICOLOSA imballata in quantità limitata (confezionata come da Cap. 3.4 ADR)

SI' = merce PERICOLOSA

## RECHTLICHE HINWEISE

Die Empfehlungen für den Gebrauch unserer Produkte entsprechen unserem aktuellen Kenntnisstand. Wir übernehmen keine Garantie und/oder Haftung bezüglich des bei der Verarbeitung erzielten Endergebnisses. Sie befreien den Käufer nicht von seiner Aufgabe, das Produkt vor Verarbeitung oder Verwendung auf seine Eignung zu überprüfen. Auf der Website [www.nordresine.com](http://www.nordresine.com) ist die letzte Version des vorliegenden Datenblatts einsehbar

## AUSGABE

Ausgabe: 04.12.2014

Überarbeitung: 04.04.2018