

# nora<sup>®</sup> L 1000

High performance self-leveling compound  
Leistungsstarke selbstverlaufende Spachtelmasse

 **Sehr emissionsarm**

 **Extrem gute Saugfähigkeit**



Hochwertige, selbstverlaufende, zementäre Spachtelmasse mit Hochleistungsverflüssiger-Technologie im Innenbereich für nora Kautschuk-Bodenbeläge. Für Schichtdicken von 2 - 25 mm. Zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von neuen und alten Estrichen und Untergründen.

Die Untergrundvorbereitung ist der nora Aufbauempfehlung zu entnehmen.

## Technische Daten:

Verbrauch:	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> , je mm Schichtdicke
Mischungsverhältnis:	ca. 6,0 l Wasser für 25 kg nora L 1000
Verarbeitungszeit:	ca. 30 Minuten*
Verarbeitungstemperatur/ Bodentemperatur:	+10 °C bis +25 °C Hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchte beschleunigen, niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchte verlangsamen den Abbindeprozess
Begehbar:	nach ca. 2 Stunden*
Verlegereif:	bei 3 mm Schichtdicke nach ca. 24 Stunden* bei 10 mm Schichtdicke nach ca. 3 Tagen*
Stuhlrollengeeignet:	Ja, bei Mindestspachteldicke von 2 mm und Verwendung von Rollen Typ W nach DIN EN 12 529
Festigkeit:	Festigkeitsklasse in Anlehnung an DIN EN 13813: C30/F6
Emissionsverhalten:	EMICODE EC 1 R PLUS – Sehr emissionsarm

\*18 °C/ 65 % rel. Luftfeuchtigkeit.

## Eigenschaften:

- ① selbstverlaufend
- ① pumpfähig
- ① spannungsarm
- ① geeignet für Fußbodenheizung
- ① GISCODE ZP 1 / Chromatarm nach EU-VO 1907/2006 (REACH)

## Anwendungsbereiche:

### Geeignet auf:

Zementestrichen, Calciumsulfatestrichen, Betondecken und -sohlen mit nicht überhöhter Restfeuchtigkeit sowie auf Altuntergründen ohne labile Schichten

### Geeignet für:

**norament** und **noraplan** Kautschuk-Beläge

## Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss normgerecht, einheitlich trocken, rissfrei, saugfähig, eben, druck- und zugfest sein und darf keine Stoffe aufweisen, die die Haftung beeinträchtigen. Die Restfeuchtigkeit muss den geltenden Vorschriften bzw. dem jeweiligen Stand der Technik entsprechen. Untergründe mechanisch bearbeiten, z. B. durch Schleifen, Fräsen oder Kugelstrahlen, um eine griffige Oberfläche zu erzielen. Fläche gründlich absaugen. Alte Klebstoff- oder Spachtelmasse sowie sonstige labile Schichten müssen vollständig mechanisch entfernt werden. Je nach Anforderung und Art des Untergrunds mit geeigneter Grundierung, z. B. nora PRP 101 oder nora PRN 102 vorstreichen. Bei Schichtdicken über 10 mm ist der Untergrund mit einer geeigneten Epoxidharzgrundierung, z. B. nora DPM 100, vorzustreichen und sofort im Überschuß mit Quarzsand der Körnung 0,3 – 1,2 mm (>3 kg/m<sup>2</sup>) abzusanden.

## Verarbeitung:

1. 25 kg nora L 1000 mit ca. 6,0 l Wasser anmischen. Kaltes Wasser in sauberen Behälter geben. Pulver unter kräftigem Rühren einstreuen und klumpenfrei anrühren.
2. Masse auf den grundierten Untergrund gießen und mit einem Raket gleichmäßig verteilen. Möglichst in einem Arbeitsgang in der gewünschten Schichtdicke auftragen. Durch die Verwendung einer Stachelentlüftungswalze kann die Oberfläche verbessert werden.
3. Bei mehrschichtigem Spachteln Masse komplett trocknen lassen, mit nora PRP 101 zwischengrundieren und nach einer Trocknungszeit von mindestens 2 Stunden (bei 18°C/65 % relative Luftfeuchtigkeit) Folgespachtelung aufbringen.
4. Schleifen der Oberfläche mit einer geeigneten Schleifmaschine mit z. B. Korn 40 und anschließend absaugen der Fläche.

Weitere Informationen der nora Verlegeempfehlung sind zu beachten.

### Hinweise:

**Lagerung:** Kühl und trocken lagern. Haltbarkeitsdauer 6 Monate. Angebrochene Gebinde sind sofort luftdicht zu verschließen. Herstellungsdatum für Monat und Jahr: siehe Chargencodierung.

**Entsorgung:** Nur restentleerte, rieselfreie Papiergebände dem Recycling zuführen. Produktreste sammeln, mit Wasser mischen und erhitzen lassen. Materialreste können ausgehärtet als Hausmüll entsorgt werden. Gewerbliche Entsorgung: z. B. EAK-Nr. 170904 (Bau- und Abbruchabfälle).

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 als Gefahrstoff eingestuft.

**Allgemein/Eigenversuche:** Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. nora Grundierungen, Spachtelmassen und Klebstoffe sind nur im System geprüft. Wegen der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall, besonders aber bei Einsatz in Kombination mit Fremdprodukten, ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verwendungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Bitte beachten Sie die nora Verlegeempfehlungen sowie unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

### Gebindegröße:

25 kg / Sack

Made in Europe

nora systems GmbH  
Höhnerweg 2-4  
69469 Weinheim  
Tel. Nr. +49 6201 – 80 56 66  
E-Mail: info-de@nora.com  
Internet: www.nora.com