

# ARSTYL® FLEX Zierprofile & WALLSTYL® FLEX Fußleiste



## 1. MATERIAL

### Produktbezeichnung:

ARSTYL® FLEX & WALLSTYL® FLEX Profile.

### Bestandteile:

Hoch verdichteter gelber, flexibler Polyurethanschaum.

### Dichte:

Ca. 350 kg/m<sup>3</sup>.

### Oberfläche:

Matte weiße Grundierung auf Acrylatbasis.

## 2. SPEZIFISCHE EIGENSCHAFTEN

### Sichtbare Oberflächen

Die Herstellungstechnik gewährleistet eine feste und glatte Oberfläche mit scharfen Kanten sowie exakte Wiedergabe des Motivs.

### Klebeflächen:

Grade (2°) für leichtere Montage und gefräst für optimale Anhaftung des Klebers.

### Abmessungen:

Länge einer Zierleiste: 2 m (Toleranz ± 15 mm).



NMC sa behält sich vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung, die Produktlinie oder deren technische Eigenschaften auf den neuesten Stand der Erkenntnisse zu bringen. Alle Angaben in diesen Unterlagen geschehen nach bestem Wissen. Bei Fragen zu diesen technischen Angaben wenden Sie sich bitte an den NMC sa Informationsdienst. Ein Abdruck oder Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit unserer ausdrücklichen Zustimmung erlaubt.

**NMC sa**  
Gert-Noël-Straße - B-4731 Eynatten - Belgien  
Tel.: +32 87 85 85 00  
Fax: +32 87 85 85 11  
E-Mail: info@nmc.eu

[www.nmc.eu](http://www.nmc.eu)



# ARSTYL® FLEX Zierprofile & WALLSTYL® FLEX Fußleiste



## Wärme- und Feuchtigkeitsausdehnung:

Durchgeführte Tests zeigten, dass das Materialverhalten dem von Holzprodukten gleicht: Temperaturschwankungen und insbesondere Änderungen der Luftfeuchte können die Abmessungen beeinflussen. Bei der Verarbeitung sind deshalb diesbezügliche Vorsichtsmaßnahmen zu treffen. Die Einhaltung der Verarbeitungs- und Lagerbedingungen und eine gute Verklebung sind zur Gewährleistung der Qualität und Langlebigkeit der Ausführung unabdinglich.

## 3. ANWENDUNG

### Bedingungen für die Verarbeitung und Lagerung:

Um optimale Endergebnisse zu erzielen, sollte die Lagerung und Verarbeitung unter ähnlichen Feuchtigkeits- und Temperaturbedingungen erfolgen, wie die, die nach der Fertigmontage in den Räumen vorzufinden wären (Wohnklima).

Verarbeitung auf feuchtem Untergrund oder mit beschleunigter Trocknung (Raumlufentfeuchter) sowie sehr hohen Temperaturen ist zu vermeiden.

### Untergrund:

Als Untergrund geeignet sind: tapezierte, unbeschichtete und beschichtete Putzflächen, grundiertes Holz und Metall sowie Fliesen. Die Flächen müssen sauber, trocken, staubfrei, fettfrei und eben sein, (ggf. Anschleifen und reinigen).

Bei speziellen Untergründen wenden Sie sich an unsere technische Abteilung

### Werkzeuge:

HDPS-PU Säge und NMC-Gehrungslade VARIO oder VARIO PLUS.

### Kleber für Montage und Verfugung :

ADEFIX® Kleber mit Ausdruckpistole (Kartusche) oder Spachtel auf die Klebeflächen satt auftragen. Anschließend das Zierelement auf den Untergrund aufsetzen und andrücken. Kleberüberschuss mit einer Spachtel ggf. feuchtem Schwamm entfernen (siehe Verarbeitungsanleitung). Abstützen wenn nötig.

Fugenbreite: zwischen den einzelnen Profilen ca. 2-3 mm

Raum-, Kleber-, und Profiltemperatur: +5°C bis +35°C

Reinigungsmittel (bei nicht trockenem Kleber): Wasser

# ARSTYL® FLEX Zierprofile & WALLSTYL® FLEX Fußleiste



## Oberflächenbearbeitung (Anstrich):

Die werkseitig grundierten ARSTYL® FLEX und WALLSTYL® FLEX Profile müssen mit einem Endanstrich beschichtet werden.

Geeignet sind: wasserverdünnbare Dispersionsfarben und Dispersionslacke auf Acrylat oder PU-Basis sowie Alkydharzlacke, hierbei sollte jedoch ein Probeanstrich durchgeführt werden. Kalkfarben, Silicatfarben, Siliconharzfarben und dessen Mischprodukte sollten nicht eingesetzt werden.

## Mindestradius:

Aus der Tabelle gehen die von jedem Artikel der ARSTYL® FLEX und WALLSTYL® FLEX Sortimente tolerierten Mindestradien hervor.

Produkt	Abmessungen in mm	Mindestradius der Krümmung in cm
FL1 FLEX	80 x 12	90 cm – 2' 11 7/16"
Z1 FLEX	105 x 40	140 cm – 4' 7 1/8"
Z10 FLEX	40 x 20	40 cm – 1' 3 6/8"
Z13 FLEX	80 x 20	55 cm – 1' 9 5/8"
Z15 FLEX	40 x 40	155 cm – 5' 1"
Z16 FLEX	70 x 50	165 cm – 5' 4 7/8"
Z18 FLEX	60 x 50	200 cm – 6' 6 3/4"
Z19 FLEX	80 x 80	250 cm – 8' 2 3/8"
Z30 FLEX	80 x 20	90 cm – 2' 11 7/16"
Z31 FLEX	80 x 20	90 cm – 2' 11 7/16"
Z32 FLEX	80 x 20	90 cm – 2' 11 7/16"
Z1240 FLEX	40 x 40	155 cm – 8' 2 3/8"

Diese Angaben verstehen sich nur als Hinweise.

## 4. BESONDERE HINWEISE

### Gefahrstoffverordnung:

ARSTYL® FLEX und WALLSTYL® FLEX Profile sind gemäß Gefahrenstoffverordnung weder unter "sehr giftig" noch unter "giftig" einzustufen.

### Wichtiger Hinweis:

ARSTYL® FLEX Profile sind rein dekorativ und weisen keinerlei Zweckgebundenen Funktionen auf; sie sind nicht konzipiert Lasten zu tragen und sollten durch einseitige Verklebung von Elementen getrennt werden die Bewegung oder Verschiebung übertragen.