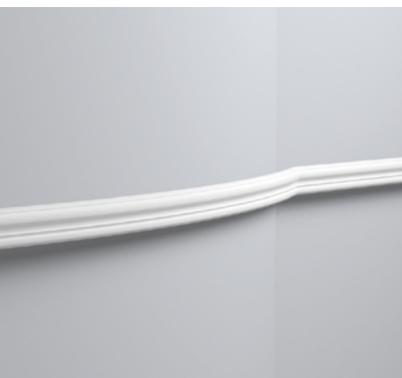


ARSTYL® FLEX Zierprofile & WALLSTYL® FLEX Fußleiste



FLEX



1. MATERIAL

Basismaterial	Hochverdichteter gelber flexibler Polyurethanschaum
Dichte	Ca. 350 kg/m ³
Verarbeitungstemperaturen	+10°C / + 30°C (ideal +15°C bis +25°C)
Temperaturbeständigkeit	max. +70°C
Oberflächenhärte (Shore A)	ca. 70 (Mittelwert) gem. Norm DIN 53505/ISO 868

2. SPEZIFISCHE EIGENSCHAFTEN

Oberfläche:

Matte weiße Grundierung auf Acrylatbasis.

Sichtbare Oberfläche:

Die Herstellungstechnik gewährleistet eine feste und glatte Oberfläche mit genauen Profilkanten sowie exakter Wiedergabe des Motivs. Flexible Profile sind mit ARSTYL®/WALLSTYL® Standard Profilen der gleichen Bezeichnung kombinierbar. Die Passgenauigkeit kann jedoch aufgrund von unterschiedlichen Materialien und Biegespannung geringfügig variieren.

Klebeflächen:

Gefräste Klebeflächen für eine optimale Anhaftung des Klebers

Abmessungen:

Länge eines Zierprofils: 2 m (Toleranz ± 5 mm)

Querschnitt eines Zierprofils: modellabhängig (Toleranz ± 5%)

Neigungswinkel der Klebeflächen bei Eckprofilen: 90° (Toleranz ± 2°)



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

Gertrud-Strasse – B-4731 Eynatten

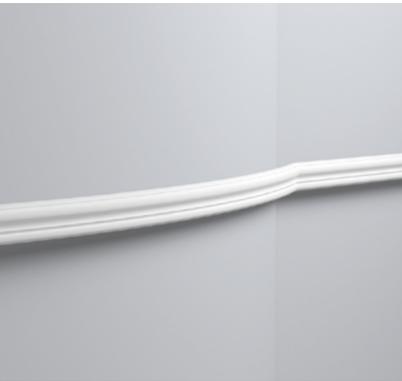
☎ +32 87 85 85 00 – 📠 +32 87 85 85 11

info@nmc.eu

we will succeed together



ARSTYL® FLEX Zierprofile & WALLSTYL® FLEX Fußleiste



FLEX

3. ANWENDUNG

Lagerung und Bedingungen für die Verarbeitung:

Die Produkte müssen liegend und trocken zwischengelagert werden. Die empfohlene Temperatur beträgt +15°C bis +25°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 45% bis 65%.

Vorsichtige Handhabung.

Um optimale Endergebnisse zu erzielen, sollte die Verarbeitung unter ähnlichen Feuchte- und Temperaturbedingungen erfolgen, wie die, die nach der Fertigmontage in den Räumen vorzufinden sind (Wohnraumklima). Verarbeitung auf feuchtem Untergrund oder mit beschleunigter Trocknung (Raumluftheuchter), sowie sehr hohe Temperaturen, sind zu vermeiden.

Bitte Verarbeitungsanleitung beachten.

Untergrund:

Als Untergrund geeignet sind: tapezierte Flächen, unbeschichtete oder gestrichene Putzflächen. Die Flächen müssen tragfähig, sauber, trocken, staubfrei, fettfrei und eben sein (ggf. anschleifen und reinigen).

Bei speziellen Untergründen wenden Sie sich an unsere technische Abteilung.

Werkzeug:

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

Kleber für Montage und Verfugung :

Kleber: Spachtelkleber ADEFIX®

Verfugung und Spachtelung: Spachtelkleber ADEFIX®

Zusätzliche mechanische Befestigung während der Trockenphase des Klebers (ca. 24 Std.) notwendig.

Stoß- und Gehrungsfugenbreite: 3mm

Reinigungsmittel bei nicht trockenem Spachtelkleber ADEFIX®: Wasser

Nach Trocknung: mechanisch

Anstrich:

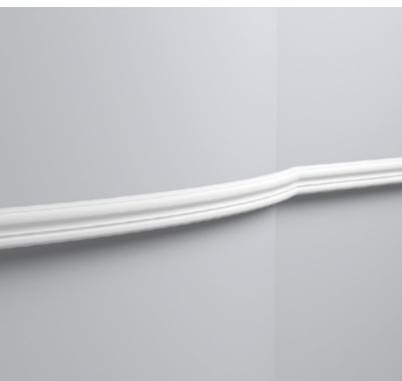
Die werkseitig grundierten ARSTYL® FLEX und WALLSTYL® FLEX Profile müssen mit einem Endanstrich beschichtet werden.

Geeignet sind wasserverdünnbare Dispersionsfarben und Dispersionslacke auf Acryl- oder PU-Basis sowie Alkydharzlacke.

Grundsätzlich wird empfohlen einen Probeanstrich durchzuführen.

Die Angaben der Farbhersteller sind hierbei zu beachten. Kalkfarben, Silikatfarben, Siliconharzfarben und dessen Mischprodukte dürfen nicht eingesetzt werden.

ARSTYL® FLEX Zierprofile & WALLSTYL® FLEX Fußleiste



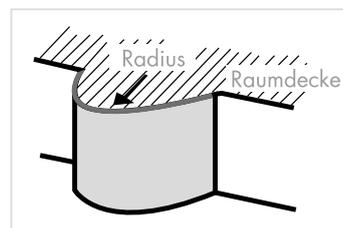
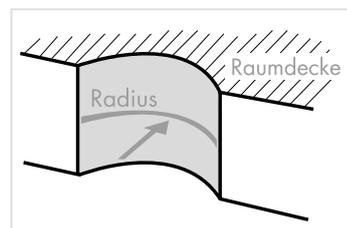
FLEX

Mindetradius:

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

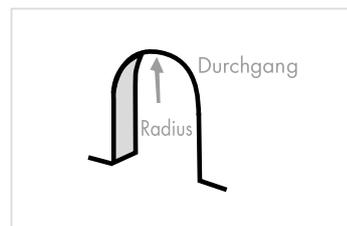
Produkt	Abmessungen in mm	Mindestradius der Krümmung in cm
Z1 FLEX	105 x 40	140 cm
Z10 FLEX	40 x 20	20 cm
Z13 FLEX	80 x 20	55 cm
Z15 FLEX	40 x 40	155 cm
Z16 FLEX	70 x 50	165 cm
Z18 FLEX	60 x 50	200 cm
Z19 FLEX	80 x 80	250 cm
Z30 FLEX	80 x 20	90 cm
Z31 FLEX	80 x 20	90 cm
Z32 FLEX	80 x 20	90 cm
Z1240 FLEX	40 x 40	155 cm
FL1 FLEX	80 x 12	20 cm
FL2 FLEX	120 x 15	20 cm

Radien beziehen sich auf den Einsatz im Decken- und Bodenbereich.



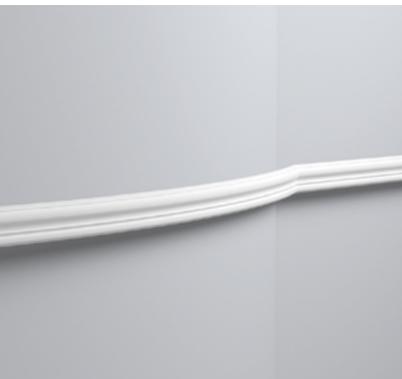
Produkt	Abmessungen in mm	Mindestradius des Bogens in cm
Z1 FLEX	105 x 40	110 cm
Z10 FLEX	40 x 20	30 cm
Z13 FLEX	80 x 20	70 cm
Z30 FLEX	80 x 20	70 cm
Z31 FLEX	80 x 20	70 cm
Z32 FLEX	80 x 20	70 cm

Radien beziehen sich auf den Einsatz im Wandbereich, z. B. Durchgang, Tür, Rundfenster, etc.



Diese Angaben verstehen sich nur als Hinweise.

ARSTYL® FLEX Zierprofile & WALLSTYL® FLEX Fußleiste



FLEX

4. BESONDERE HINWEISE

Gefahrstoffverordnung:

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

Wichtiger Hinweis:

Die Produkte sind rein dekorativ und weisen keinerlei Zweckgebundene Funktionen auf, sie sind nicht konzipiert Lasten zu tragen und sollten durch einseitige Verklebung von Elementen getrennt werden, die Bewegung oder Verschiebung übertragen.

Physikalische Eigenschaften der eingesetzten Produkte und der Untergründe bewirken, dass die natürlichen, thermisch und klimatisch bedingten Ausdehnungskoeffizienten unterschiedlich sind, so dass sowohl die Kleberfuge als auch die Verfüguung sich abzeichnen können bzw. (feine) Haarrisse entstehen, daraus leitet sich jedoch kein Gewährleistungsanspruch ab.