

ARSTYL® Zierprofile, Pilaster, Rosetten und Säulen



1. MATERIAL

Produktbezeichnung:

Zierprofile, Pilaster, Rosetten und Säulen ARSTYL®

Bestandteile:

Starrer, hochverdichteter Polyurethanschaum, gelb, 100% FCKW-frei.

Dichte:

Etwa 200 kg/m³.

Oberfläche:

Matte weiße Grundierung auf Acrylatbasis.

2. SPEZIFISCHE EIGENSCHAFTEN

Sichtbare Flächen:

Die Herstellungstechnik gewährleistet eine feste und glatte Oberfläche mit genauen Profilkanten und exakter Wiedergabe des Motivs.

Klebeflächen:

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



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 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



ARSTYL®

Zierprofile, Pilaster, Rosetten und Säulen



Zapfentechnik bei Profilen:

An Profilen befinden sich Bohrungen, dieser ermöglichen unter Zuhilfenahme von Holzzapfen (Z99) eine sichere und genaue Ausbildung der Profilübergänge (Stumpfstöße) Ausnahme einiger kleinerer Modelle SP1, SP2, SP3, AD21, AD22, AD23, Z10, Z 15, Z1220, Z1240, Z1250 und Z1550.

Abmessungen:

Länge eines Zierprofils: 2000 mm (Toleranz ± 5 mm).

Durchmesser der Rosetten: bis 965 mm

Länge eines Pilasters: 2020 mm

Säulen Durchmesser: 200, 250 und 300 mm

Säulen Höhe: 2,5 und 3 m

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 Feuchte und Temperaturbedingungen erfolgen, wie die, die nach der Fertigmontage in den Räumen vorzufinden wären (Wohnklima). Verarbeitung auf feuchtem Untergrund oder mit beschleunigter Trocknung (Raumluftentfeuchter), sowie sehr hohe Temperaturen, ist zu vermeiden.

Untergrund:

Als Untergrund geeignet sind: tapezierte, unbeschichtete und gestrichene Putzflächen usw. Die Flächen müssen sauber, trocken, staubfrei, fettfrei und eben sein; (gegebenenfalls anschleifen und reinigen). Bei speziellen Untergründen wenden Sie sich an unsere technische Abteilung.

ARSTYL®

Zierprofile, Pilaster, Rosetten und Säulen



Werkzeug:

HDPS-PU Säge und NMC-Gehrungslade VARIO, VARIO PLUS oder ART DECO

Kleber für Montage und Verfübung:

Zierprofilkleber ADEFIX® P5.

Die Kleberflächen (Decke- und Wandanbindung) sollten nach dem Andrücken vollständig benetzt sein und die Kleberschicht min. 1mm dick sein. Bei Stumpfstoßen und Gehrungen soll die Kleberfuge 2-3 mm breit sein. Die Verfübung zum Untergrund sollte mit ADEFIX® P5 vorgenommen werden. NMC-Kleber ADEFIX® P5 sollte nicht unter +5°C und über +30°C verarbeitet werden; direkte Sonneneinstrahlung ist ebenfalls zu vermeiden.

Oberflächenbearbeitung (Anstriche):

Die werkseitig grundierten ARSTYL® Elemente müssen mit einem Endanstrich beschichtet werden. Geeignet sind: wasserverdünnbare Dispersionsfarben und Dispersionslacke auf Acryl oder PU-Basis sowie Alkydharzlacke, hierbei sollte jedoch ein Probeanstrich durchgeführt werden. Kalkfarben, Silikatfarben, Siliconharzfarben und dessen Mischprodukte sollten nicht eingesetzt werden.

4. BESONDERE HINWEISE

Gefahrstoffverordnung:

Die ARSTYL®-Produkte aus Polyurethan sind gemäß der Gefahrstoffverordnung weder unter „sehr giftig“ noch unter „giftig“ einzu-stufen.

Umweltschutz:

Alle ARSTYL®-Produkte sind frei von Lösungsmitteln und FCKW, ihr Herstellungsverfahren ist umweltfreundlich.

Wichtiger Hinweis

ARSTYL®-Profile 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.