

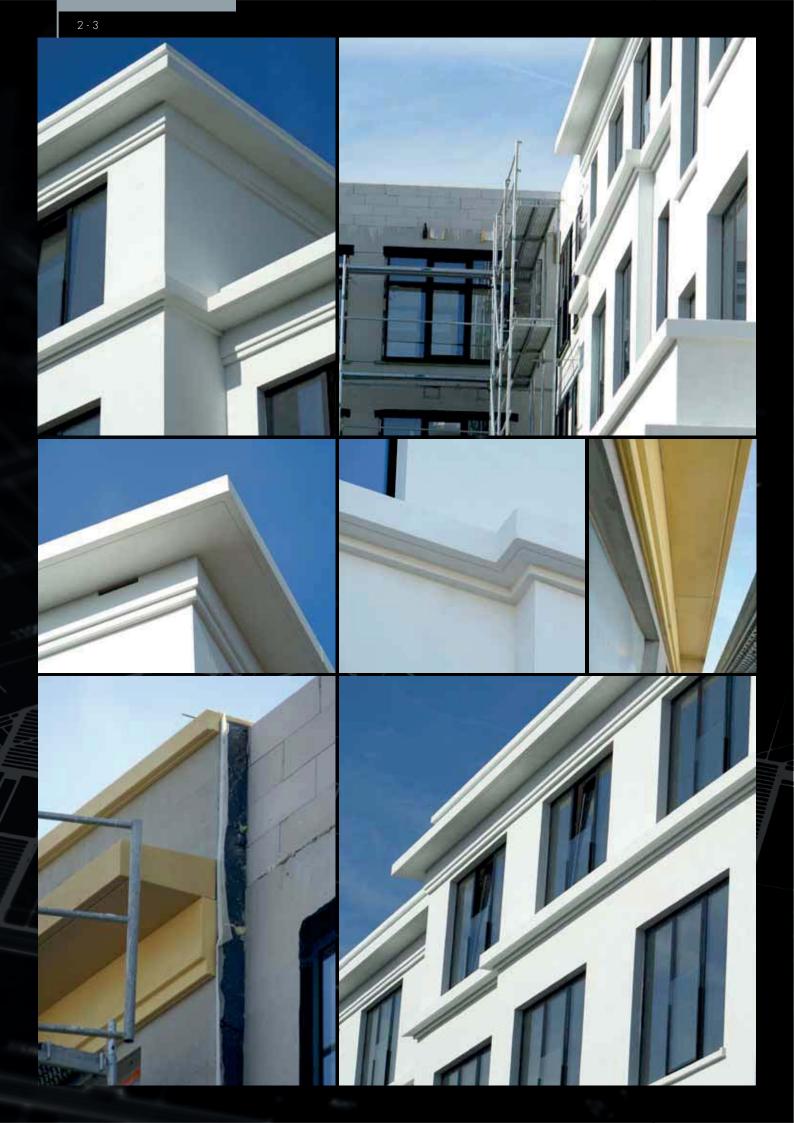
DOMOSTYL®

Fassadenprofile mit Wärmedämmeigenschaften



Ästhetik & Langlebigkeit







INHALTSVERZEICHNIS

Entdecken Sie DOMOSTYL®	4
DOMOSTYL® CUSTOMIZED Dekorative Lösungen, Sonderprofile auf Maß	6
Wärmedämmeigenschaften	7
■ Produktübersicht Fensterbänke	8
Technische Daten	15
DOMOSTYL* STANDARD	
Dekorative Lösungen, Standard-Profile	16
■ Produktpalette	18
Technische Daten	29
DOMOSTYL® VERARBEITUNG	30

DOMOSTYL®

ÄSTHETIK & JANGIEBIGKEIT

Seit über 20 Jahren ist NMC in der Welt der Fassaden tätig und bietet mit DOMOSTYL® seinen Kunden Lösungen, die auch die strengsten technischen und stilistischen Anforderungen erfüllen.

Mit den NMC-Profilen stehen Ihnen unzählige Designmöglichkeiten zur Verfügung. DOMOSTYL® passt sich an alle Stile an und bietet dem Fassadenfachmann den Komfort eines Standartsortiments und die Flexibilität einer Produktion nach Maß.

Das Sortiment DOMOSTYL* STANDARD umfasst Dekorationselemente wie Rahmenflachprofile, Fensterbankprofile, Rahmenprofile, Rosetten, Giebel, Bossensteine, Konsolen und Schlusssteine aus Polyurethan sowie Säulen, Kapitelle und Basen aus glasfaserverstärktem Polyesterharz, mit denen Fassaden, die gerade renoviert oder errichtet werden, einen einzigartigen Charakter erhalten. Die robusten und widerstandsfähigen Produkte zeichnen sich durch schnelle und einfache Montage aus.

Die Sonderprofile DOMOSTYL® CUSTOMIZED aus expandiertem Polystyrol bieten Architekten und Baufachleuten spezielle Lösungen für die Verkleidung von Fassaden, bei denen eine exklusive oder individuelle Vorgehensweise erforderlich ist. DOMOSTYL® CUSTOMIZED passt sich besonders gut an die verschiedenen Wärmedämmverbundsysteme (WDVS) an und verfügt über ein technisches Datenblatt des CSTB (Nr. 7/11-1474).

DOMOSTYL®:

- mehr als 50 Jahre Erfahrung in der Herstellung synthetischer Schaumstoffe
- mehr als 20 Jahre Marktpräsenz mit DOMOSTYL®
- persönlicher und effizienter Service
- lokale Service- und Beratungskompetenz
- Produkte, die nach strengen Maßstäben von unabhängigen Instituten geprüft sind
- technisches Datenblatt Nr. 7/11-1474, ausgestellt vom CSTB
- erfolgreicher Test beim IFT Rosenheim, der die Dichtheit des Systems bestätigt



VERVVIRKLICHEN SIE IHRE VORSTELLUNGEN

Verleihen Sie Ihrer Fassade Eleganz und Ästhetik. Betonen Sie Ihre Fenster mit einem Rahmen und einer Fensterbank. Strukturieren Sie die Oberflächen, indem Sie Rahmenflachprofile anbringen.

DOMOSTYL® bietet Ihnen fast unbegrenzte Möglichkeiten.

Gurtgesimsprofil

Schlussstein

Bossenstein



Konsole

Giebel

Rahmenprofil für Türen oder Fenster

Fensterbankprofil







DOMOSTYL® CUSTOMIZED

AUS EXPANDIERTEM POLYSTYROL MIT HOCHWIDERSTANDSFÄHIGER KUNSTSTOFF-BFSCHICHTUNG

DEKORATIVE LÖSUNGEN NACH MASS

Sie möchten Ihrem Gebäude dank frei wählbarer Formen und innovativer Materialien einen einzigartigen Charakter verleihen?

DOMOSTYL® CUSTOMIZED wurde speziell für die Außengestaltung Ihres Hauses entwickelt. Es besteht aus einem EPS-Kern und einer elastischen Kunststoffarmierung, die mit einem speziell hierfür angepassten Quarzsand überzogen ist, der für die natürlich anmutende Steinoptik sorgt. Sie haben die Wahl zwischen zwei Sänden unterschiedlicher Körnung: fein (0,1 bis 0,5 mm) und gröber (0,2 bis 0,6 mm).

Unsere Verfahrenstechnik ermöglicht ein breit gefächertes Angebot an Formen und Stilen für die Fassadengestaltung.

DOMOSTYL * CUSTOMIZED bietet die folgenden Vorteile:

- kein Wärmeverlust
- zahlreiche Stilmöglichkeiten
- robustes und witterungsbeständiges Produkt
- leichtes Material
- einfache Materialverarbeitung
- gestützt durch eine technische Zulassung des CSTB (Technisches und wissenschaftliches Bauinstitut Frankreich) und des IFT Rosenheim











WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN

Neben den dekorativen DOMOSTYL®-Lösungen bietet NMC auch Fensterbänke und Laibungsprofile mit Wärmedämmeigenschaften für Fensteröffnungen an, mit deren Hilfe Wärmebrücken minimiert werden können.

NMC bietet Ihnen ein Sortiment aus 8 Fensterbänken, die Ihre Erwartungen erfüllen können. Die NMC-Produkte sind an die klassischen und die WDVS- Untergründe angepasst. Unsere Spitzentechnologie in diesem Bereich liefert Ihnen bei Renovierungs- und Dekorationsproblemen die bestmöglichen Antworten. Diese Produkte haben die Tests auf Schlagregendichtheit gemäß den Normen DIN EN 1027, DIN EN 1191 et DIN EN 12211 erfolgreich bestanden. Der erfolgreicher Test beim IFT Rosenheim bestätigt die Dichtheit des Systems.

NMC ist in der Lage, auf Anforderung auch weitere Modelle zu produzieren. Die Vorgehensweise ist beeindruckend einfach: Sie lassen uns eine Zeichnung der Seitenansicht Ihres Gebäudes zukommen und Sie erhalten von uns innerhalb von achtundvierzig Stunden einen Kostenvoranschlag.

Die Fensterbänke bestehen aus expandiertem Polystyrol mit einer Dichte von 60 kg/m³ und verfügen über einen Lambda-Wert von 0,033 W/mK. Diese Elemente mit einer Schicht aus Kunstharz und Quarzsand werden vor Ort durch einfaches Ankleben angebracht.

Neben diesen Fensterbänken können wir Ihnen eine Verkleidung für Fensteröffnungen anbieten, mit der Sie eine sehr gute Wärmedämmung für die Fensterlaibung erhalten.

PRODUKTÜBERSICHT FENSTERBÄNKE

ACHTUNG:

Die Fensterbänke DOMOSTYL* 2, 11, 12, 13 und 14 weisen eine eingebaute Oberflächenneigung von 8 % bzw. 5 Grad auf. Beim Einbau der Fensterbänke DOMOSTYL* 6, 7 und 8 muss der Untergrund auf ein erforderliches Gefälle von 5 Grad vorbereitet werden.

Es können Abweichungen in den Maßen (Länge, Breite, Tiefe/Dicke) von ± 3mm bzw. ± 0,6% auftreten. Der jeweils höhere Wert ist maßgebend.



DOMOSTYL® 2 Fensterbank

h 25 mm H 18 mm W 300 mm Material :

EPS 60 kg/m³

8 Stück



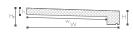
In 4 Längen erhältlich: 1200 mm, 1500 mm und 2000 mm



DOMOSTYL® **6 Fensterbank**

h 35 mm H 75 mm W 437 mm W 500 mm H_T 119 mm Material : EPS 60 kg/m³

4 Stück



In 4 Längen erhältlich: 1200 mm, 1500 mm und 2000 mm



DOMOSTYL® 7 Fensterbank

h 25 mm H 75 mm w 336 mm W 400 mm H_T 110 mm Material:

60 kg/m³

5 Stück



In 4 Längen erhältlich: 1200 mm, 1500 mm und 2000 mm



DOMOSTYL® **8 Fensterbank**

h 25 mm H 75 mm w 437 mm W 500 mm H_T 119 mm Material: 60 kg/m³

4 Stück



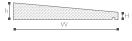
In 4 Längen erhältlich: 1200 mm, 1500 mm und 2000 mm



DOMOSTYL® 11 Fensterbank

h 56 mm H 25 mm W 350 mm Material : 60 kg/m³

4 Stück



In 2 Längen erhältlich: 1500 mm und 2000 mm

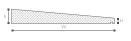


DOMOSTYL® 12 Fensterbank

h 69 mm H 25 mm W 500 mm

Material: **EPS** 60 kg/m³

4 Stück



In 2 Längen erhältlich: 1500 mm und 2000 mm

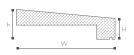


DOMOSTYL® 13 Fensterbank

h 106 mm H 75 mm W 350 mm

Material: **EPS** 60 kg/m³

4 Stück



In 2 Längen erhältlich: 1500 mm und 2000 mm

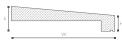


DOMOSTYL® 14 Fensterbank

h 119 mm H 75 mm W 500 mm

Material: EPS 60 kg/m³

3 Stück



In 2 Längen erhältlich: 1500 mm und 2000 mm





BERECHNUNG DER KOEFFIZIENTEN FÜR WÄRMEBRÜCKEN

NMC bietet Fassadenprofile und Fensterbänke als Ergänzung zur Innenwärmeisolierung und zur WDVS an. Sie dienen dem Ziel, die Wärmebrücken zu minimieren.

Die folgenden vom CSTB und IFT zertifizierten Elemente belegen, dass mit den angebotenen Lösungen wahre Energieeinsparungen erreicht werden können.

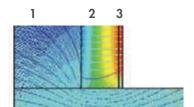
Vom CSTB durchgeführte Studie

Die untersuchte Verbindung besteht aus einer Wand aus 18 cm Beton + 10 cm WDVS + 1 cm Gips sowie einer Zwischendecke aus Beton mit einer Dicke von 20 cm. Es wird davon ausgegangen, dass die Befestigung der Profile auf der Wand per Klebung erfolgt. Vom CSTB durchgeführte Berechnung der Koeffizienten der Wärmebrücken von Betondecken unter Integration der Profile.

1) Zur Ergänzung der Innendämmung erfolgte Dämmung von Wand und Zwischendecke

1) Wand aus Beton: 18 cm

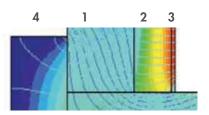
2) WDVS: 10 cm 3) Gips: 1 cm

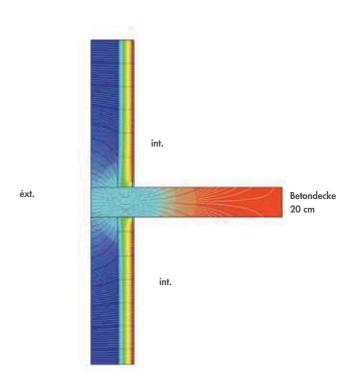


1) Wand aus Beton: 18 cm

2) WDVS: 10 cm 3) Gips: 1 cm

4) Rahmenflachprofil DOMOSTYL® CUSTOMIZED 15 x 50 cm





Verbindung ohne DOMOSTYL®

Verbindung mit DOMOSTYL®

Ergebnis: das Vorhandensein des Profils verringert den Wert der Wärmebrücke an der Verbindungsstelle um ca. 23%.

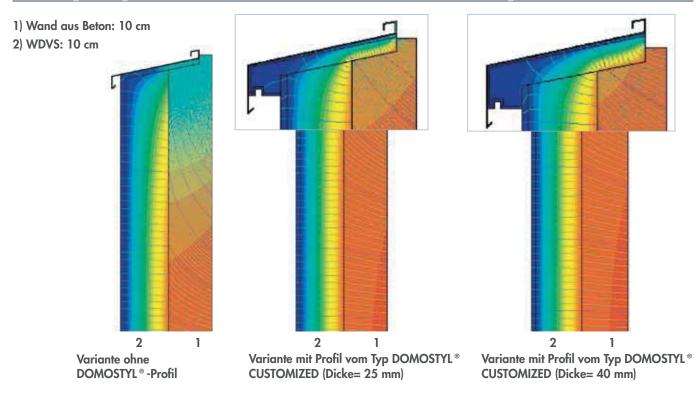




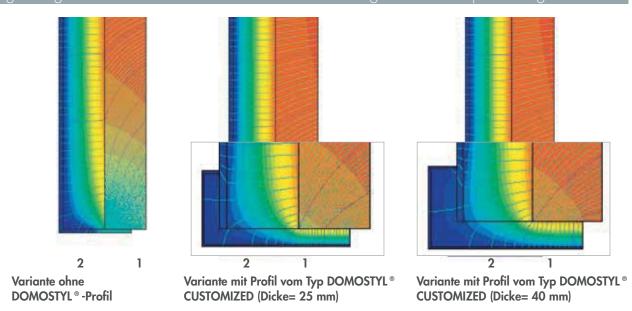
Vom CSTB durchgeführte Studie

Die außen wärmegedämmte Wand besteht aus 10 cm WDVS und 10 cm Beton. Es wird davon ausgegangen, dass die Befestigung der Fensterbänke und der Laibungsprofile per Klebung erfolgt.

2) Als Ergänzung zum WDVS wurden wärmedämmende Fensterbänke eingebaut



3) Als Ergänzung zum WDVS wurden Wärmedämmende Laibungs- und Rahmenprofile eingebaut

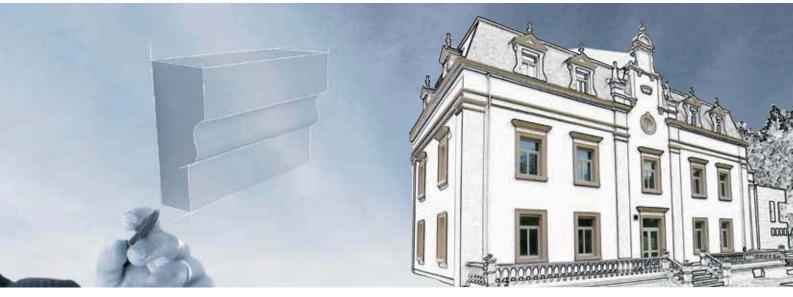


Ergebnis: Durch das Vorhandensein der NMC-Produkte wird Wert der Wärmebrücke an der Verbindungsstelle je nach Dicke um bis zu 91% verringert. Das IFT Institut in Rosenheim bestätigte durch aufwendige Tests die Dichtheit der Fensterbänke und zertifizierte sie.









Mairie Habay La Neuve

DOMOSTYL® CUSTOMIZED

SONDERPROFILE AUF MASS

Ganz gleich, ob Sie nach einer technischen oder einer gestalterischen Lösung suchen – Ihnen stehen unzählige Designmöglichkeiten zur Verfügung.

Dank unseres technischen Know-hows können wir Ihnen einzigartige und innovative Lösungen anbieten, die Flexibilität und hochwertige Qualität vereinen. Sie entwerfen die Fassadenelemente, wir sorgen für die Umsetzung.

Entwurf Ihres Profils

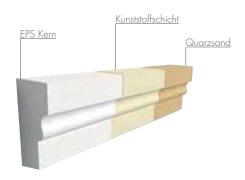
Entwerfen Sie eine Form Ihrer Wahl und schicken Sie uns eine Maßzeichnung oder CAD-Datei. Kennzeichnen Sie bitte in Ihrer Zeichnung die Klebeflächen, um sicher zu stellen, dass das Endergebnis genau Ihren Erwartungen entspricht. Wir senden Ihnen schnellstmöglich ein Preisangebot.

CAD-Modellierung

Nachdem Sie unser Angebot bestätigt haben, fertigen unsere Ingenieure die 2D-Modellierung des Produktes an. Anschließend senden wir Ihnen die CAD-Dateien zwecks endgültiger Zustimmung und Freigabe zu. Herstellung und Lieferung

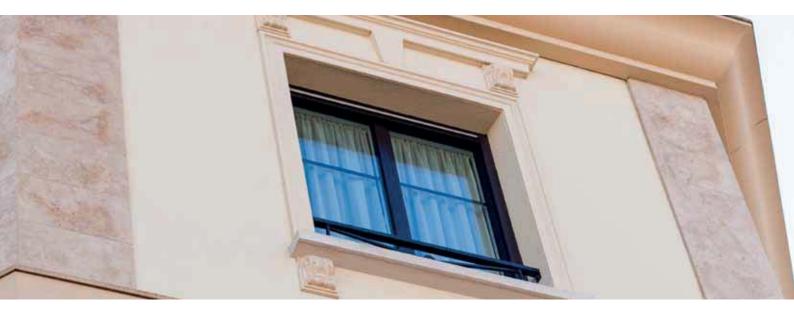
Nach Eingang Ihrer Auftragsbestätigung und der freigegebenen Zeichnungen stellen wir Ihren Auftrag in unsere Produktionsplanung ein. Wir teilen Ihnen zügig die genauen Lieferfristen für die Ware mit. Die Mitarbeiter von NMC stehen Ihnen natürlich während des gesamten Prozesses mit Rat und Tat zur Seite. NMC bietet eine Projektbetreuung durch seine Fachberater an. Diese Serviceleistung umfasst die Beratung bei der Projektplanung, kann auf Wunsch aber auch Montagekurse beinhalten. Eine spezielle Einbauanleitung wird selbstverständlich mit der bestellten Ware mitgeliefert.

DOMOSTYL® CUSTOMIZED



TECHNISCHE DATEN

Basismaterial	Expandiertes Polystyrol mit hoch widerstandsfähiger
Dusisifialettal	Kunststoff-Beschichtung
	Mit Hochdruckspritzgeräten eingearbeitete Quarzsandkörner sorgen für eine strukturierte Oberfläche und gutes Haftvermögen.
Werkseitige Oberflächenbehandlung	Wahlmöglichkeit zwischen zwei Sänden unterschiedlicher Körnung: feiner Sand: 0,1 bis 0,5 mm gröberer Sand: 0,2 bis 0,6 mm
	Gerade Formen: Max. Abmessungen/Teilstücke: 2m x 1,18m x 0,48m Für die Produkte sind auch Längen über 2 m möglich, sie werden jedoch in mehreren Teilstücken gefertigt. Mindestdicke: ab 25 mm
Abmessungen	Runde Formen: Für Durchmesser oder Radius besteht keine Beschränkung, jedoch werden die Formen gegebenenfalls in mehreren Segmenten gefertigt.
	Es können Abweichungen in den Maßen (Länge, Breite, Tiefe/Dicke) von ±3mm bzw. ±0,6% auftreten. Der jeweils höhere Wert ist maßgebend.
Dichte des expandierten Polystyrols	60 kg/m³ bei Fensterbänken 24 kg/m³ bei Profilen
Wärmeleitfähigkeit	0.033 W/mK (EN 12667) bei Fensterbänken 0.037 W/mK (EN 12667) bei Profilen
Brandklassifizierung	B2 gem. DIN-Norm 4102-1 Euroklasse E gem. Norm EN ISO 13501-1
Verarbeitungstemperaturen	+5°C / +25°C - Siehe technisches Datenblatt der verwendeten Kleber.
Temperaturbeständigkeit	-20°C / +70°C
Shore-D-Härte	60 (Durchschnittswert)
EIGENSCHAFTEN gemessen vom CSTB, Fr	
Druckfestigkeit bei 100-kg-Last	delta E O, 18 mm
Scherversuch	in trockenem Zustand: 0.15 MPa in nassem Zustand: 0.07 MPa (Adhäsionsbruch zwischen Beton und Kleber)
Haftung der Kunststoffbeschichtung auf EPS nach Alterung	0.28 MPa (Kohäsionsriss des EPS)



DOMOSTYL® STANDARD

STANDARD-PROFILE AUS HOCHVERDICHTETEM POLYURETHAN SÄULEN AUS GLASFASERVERSTÄRKTEM POLYESTERHARZ

Sie möchten Ihren Fassaden einen persönlichen Stil verleihen und sind auf der Suche nach einer schnellen und einfachen Lösung? Sie suchen ein leistungsstarkes Produkt mit optimalem Preis-Leistungs-Verhältnis, ohne selbst neue Formen entwerfen zu müssen? In diesem Fall ist DOMOSTYL® STANDARD genau das Richtige für Sie.

Mit DOMOSTYL® STANDARD gelingt die Gestaltung von Fassaden einfach und schnell. Die stabilen und widerstandsfähigen Profile verleihen jedem Gebäude Stil und Charakter und sind einfach und schnell zu verarbeiten.

DOMOSTYL® STANDARD bietet die folgenden Vorteile:

- Stil und Charakter
- schnelle Montage
- stabil und widerstandsfähig
- kurze Lieferfristen
- einfache Verarbeitung
- formstabi
- hochverdichtetes Polyurethan, mit Kunststoffarmierung
- glasfaserverstärktes Polyesterharz (Säulen)



DOMOSTYL® NA Rahmen- und Rahmenflachprofil

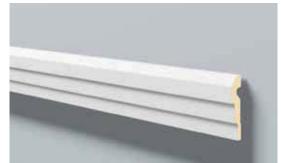
H W 70 mm 20 mm 2 m







DOMOSTYL® MA1 Rahmen- und Rahmenflachprofil



140 mm 30 mm 2 m H W





16 m



Rahmen- und Rahmenflachprofil MA2

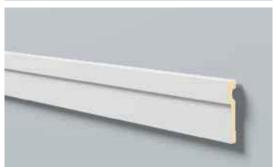












DOMOSTYL® MA3 Rahmen- und Rahmenflachprofil

135 mm 25 mm 2 m H W







DOMOSTYL® MA10 Rahmen- und Rahmenflachprofil

H 180 mm W 45 mm 45 mm 2 m



Material: PU







Rahmen- und Rahmenflachprofil DOMOSTYL® MA11



















DOMOSTYL® MA12 Rahmen- und Rahmenflachprofil











DOMOSTYL® MA13 Rahmen- und Rahmenflachprofil











DOMOSTYL® MA14 Rahmen- und Rahmenflachprofil





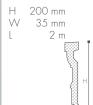








DOMOSTYL® MA15 Rahmen- und Rahmenflachprofil









DOMOSTYL® MA16 Rahmen- und Rahmenflachprofil

H 100 mm W 30 mm L 2 m











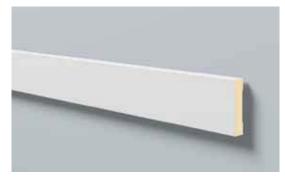












DOMOSTYL® MA21 Rahmen- und Rahmenflachprofil

120 mm 25 mm 2 m H W











DOMOSTYL® MA22 Rahmen- und Rahmenflachprofil

150 mm 30 mm 2 m H



Material:







12 m



DOMOSTYL® MA60 Rahmen- und Rahmenflachprofil

210 mm 20 mm 2 m H W



Material:



Ergänzungsprodukt:







DOMOSTYL® MA61 Rahmen- und Rahmenflachprofil

H W 158 mm 15 mm 2 m



Material:





Ergänzungsprodukt:







DOMOSTYL® FA10 Fensterbank

H 125 mm W 100 mm



Material: PU







Fensterbank DOMOSTYL® FA11

140 mm 70 mm 2 m H W



Material: PU













DOMOSTYL® FA12 Fensterbank

H W 90 mm 60 mm 2 m



Material:







DOMOSTYL® FA13 Fensterbank

H W 140 mm 60 mm



Material:









DOMOSTYL® FA14 Fensterbank

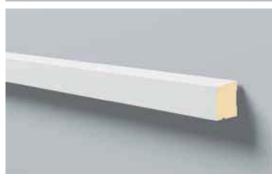
H W 80 mm 60 mm 2 m



Material: PU







DOMOSTYL® FA15 Fensterbank

75 mm 65 mm 2 m W



Material: PU

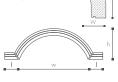






Giebel GA1

H 125 mm W 100 mm W 83 cm 43 cm 50 cm



Material: PU



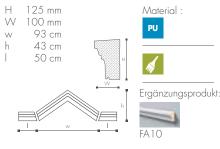
FA10







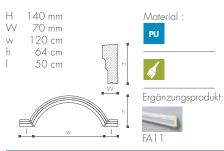
GA2 Giebel







GA3 Giebel







SA1 Schlussstein











DOMOSTYL® SA2 Schlussstein



Material:





DOMOSTYL® CA10 light Konsole

H 220 mm W 180 mm T 80 mm



Material: PU







DOMOSTYL® CAll light Konsole

H 200 mm W 180 mm T 70 mm



Material: PU







DOMOSTYL® CA12 light Konsole

H 180 mm W 180 mm 180 mm 40 mm



1















BA10 light Bossenstein

H 250 mm W 375 mm T 45 mm



Material:









light Bossenstein **BA11**

H 250 mm W 250 mm T 45 mm



Material:









DOMOSTYL® RA60 Rosette

Ø 560 mm ØA 140 mm T 20 mm



Material:











Rosette DOMOSTYL® RA61

Ø 420 mm ØA 105 mm T 15 mm



Material:





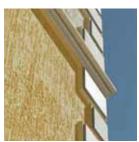








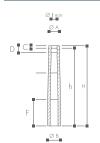








DOMOSTYL® Säule, glatt



Material:

DSS1

Ø A 15,5 cm Ø B 19,5 cm H 250 cm \varnothing I $_{min}$ 12 cm

Zusätzliche Produkte: DCT1, DCI1, DBT1

1 St.

DSS2

Ø A 19,5 cm Ø B 24,5 cm H 250 cm Ø I min 16 cm

Zusätzliche Produkte: DCT2, DCI2, DBT2

1 St.

DSS3

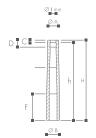
Ø A 23,5 cm Ø B 29,5 cm H 250 cm Ø I min 20 cm

Zusätzliche Produkte: DCT3, DCI3, DBT3

1 St.



DOMOSTYL® Säule, kanneliert



Material:

DFS1

Ø A 15,5 cm Ø B 19,5 cm H 250 cm Ø I min 12 cm

Zusätzliche Produkte: DCT1, DCI1, DBT1

1 St.

DFS2

Ø A 19,5 cm Ø B 24,5 cm H 250 cm Ø I min 16 cm

Zusätzliche Produkte: DCT2, DCI2, DBT2

1 St.

DFS3

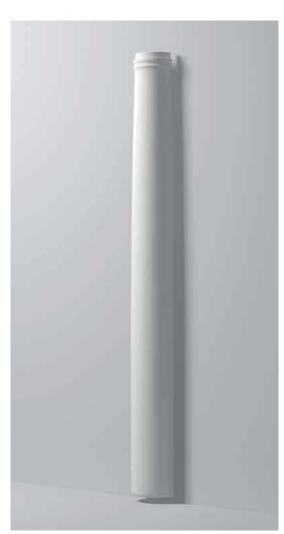
Ø A 23,5 cm Ø B 29,5 cm H 250 cm Ø I min 20 cm

Zusätzliche Produkte: DCT3, DCI3, DBT3

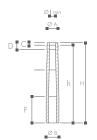
1 St.

glasfaserverstärktes Polyesterharz

grundiert



DOMOSTYL® Halbsäule, glatt







DHSS1

Ø A 15,5 cm Ø B 19,5 cm H 250 cm \varnothing I $_{min}$ 12 cm

Zusätzliche Produkte: DHCT1, DHCI1, DHBT1



DHSS2

Ø A 19,5 cm Ø B 24,5 cm H 250 cm \varnothing I $_{min}$ 16 cm

Zusätzliche Produkte: DHCT2, DHCI2, DHBT2



1 St.

DHSS3

Ø A 23,5 cm Ø B 29,5 cm H 250 cm \varnothing I $_{min}$ 20 cm

Zusätzliche Produkte: DHCT3, DHCI3, DHBT3



1 St.

DOMOSTYL® Halbsäule, kanneliert Material:



DHFS1

Ø A 15,5 cm Ø B 19,5 cm H 250 cm \emptyset I $_{min}$ 10 cm

Zusätzliche Produkte: DHCT1, DHCI1, DHBT1



DHFS2

Ø A 19,5 cm Ø B 24,5 cm H 250 cm \emptyset I $_{\min}$ 14 cm

Zusätzliche Produkte: DHCT2, DHCI2, DHBT2



DHFS3

Ø A 23,5 cm Ø B 29,5 cm H 250 cm \emptyset I $_{min}$ 18 cm

Zusätzliche Produkte: DHCT3, DHCI3, DHBT3





DOMOSTYL® Basis, toskanisch





Material:





DBT1

ØB 7,5 cm 26,5 cm Н

Zusätzliche Produkte: DSS1, DFS1



DBT2

Ø B 25 cm 10 cm 32 cm

Zusätzliche Produkte: DSS2, DFS2



DBT3

ØΒ 30 cm H 12,5 cm W 39 cm

Zusätzliche Produkte: DSS3, DFS3





DOMOSTYL® Kapitell, toskanisch





Material:



DCT1

16 cm 7 cm 21 cm

Zusätzliche Produkte: DSS1, DFS1



DCT2

ØA 10 cm 26 cm

Zusätzliche Produkte: DSS2, DFS2



DCT3

24 cm 12 cm 32 cm

Zusätzliche Produkte: DSS3, DFS3





DOMOSTYL® Kapitell, römisch-ionisch





Material:





DCI1

16 cm 10 cm 7,5 cm 21 cm Н

Zusätzliche Produkte: DSS1, DFS1



DCI2

20 cm 14 cm 11 cm 28,5 cm Н

Zusätzliche Produkte: DSS2, DFS2



DCI3

16 cm 12,5 cm 32 cm Н

Zusätzliche Produkte: DSS3, DFS3





DOMOSTYL® Halb-Basis, toskanisch











DHBT1

20 cm ØB $7,5~\mathrm{cm}$ 26,5 cm

Zusätzliche Produkte: DHSS1, DHFS1



DHBT2

ØB $25\;\mathrm{cm}$ 10 cm Н \bigvee 32 cm

Zusätzliche Produkte: DHSS2, DHFS2



DHBT3

30 cm ØB Н 12,5 cm \bigvee 39 cm

Zusätzliche Produkte: DHSS3, DHFS3





DOMOSTYL® Halb-Kapitell, toskanisch







Material:





DHCT1

ØA 16 cm 7 cm 21 cm

Zusätzliche Produkte: DHSS1, DHFS1



DHCT2

20 cm ØA Н 10 cm 26 cm

Zusätzliche Produkte: DHSS2, DHFS2



DHCT3

ØA 24 cm Н 12 cm 32 cm

Zusätzliche Produkte: DHSS3, DHFS3





DOMOSTYL® Halb-Kapitell, römisch-ionisch





Material:





DHC11

16 cm 10 cm 7,5 cm 21 cm 26 cm \emptyset A H W W

Zusätzliche Produkte: DHSS1, DHFS1



DHCI2

ØA 20 cm H $14\ \text{cm}$ 11 cm 28,5 cm 34 cm W

Zusätzliche Produkte: DHSS2, DHFS2



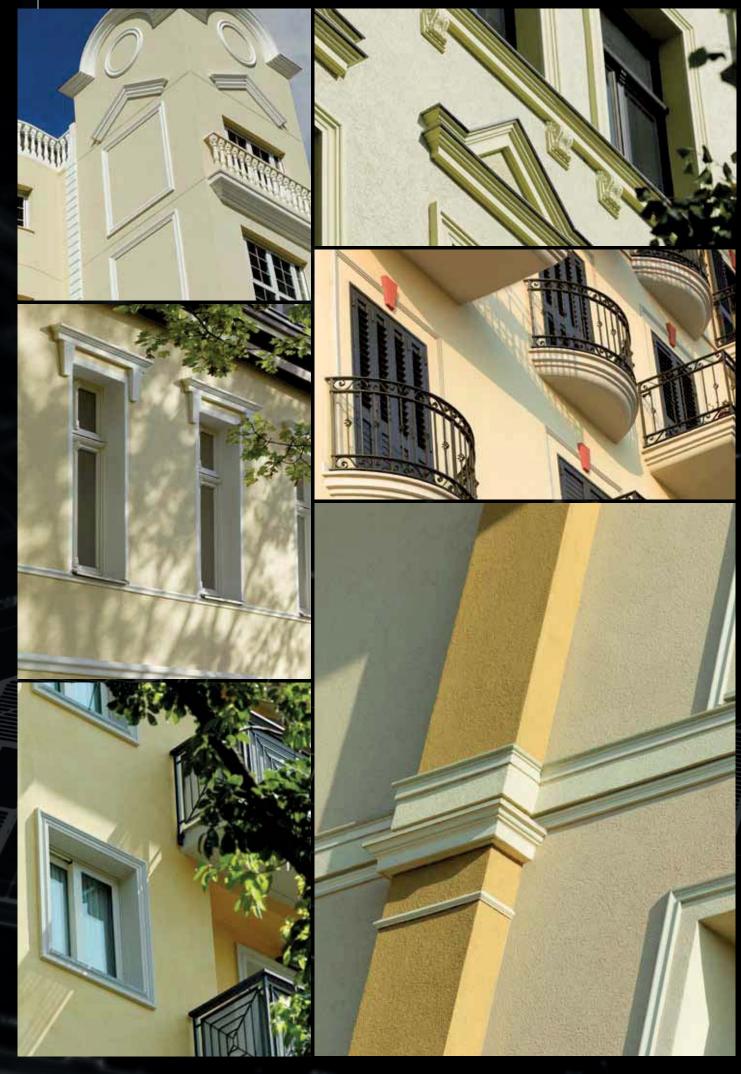
1 St.

DHCI3

24 cm \emptyset A 16 cm 12,5 cm 32 cm 41,5 cm Н W W

Zusätzliche Produkte: DHSS3, DHFS3





DOMOSTYL®

Geneigte Oberfläche für Wasserablauf hochverdichtetes Polyurethan Kunststoffarmierung strukturierte Acrylgrundierung Schmutz abweisendes Profil

TECHNISCHE DATEN

Profile

Basismaterial	Hochverdichteter Polyurethanschaum.	
Werkseitige Oberflächenbehandlung	Strukturierte Acrylgrundierung (grau) auf Kunststoffarmierung. Gefräste Klebeflächen garantieren eine bessere Haftung des Klebers.	
Abmessungen	Umfangreiches Lagersortiment Länge der Profile: 2 m	
Dichte	220 kg/m³	
Wärmeleitfähigkeit	0.043 W/mK bei 10°C	
Brandklassifizierung	B2 gemäß der Norm DIN 4102 –1 Euroklasse E gemäß der Norm EN ISO 13501-1	
Verarbeitungstemperaturen	+5°C / +25°C Weitere Informationen finden Sie in der Montageanleitung.	
Temperaturbeständigkeit	-20°C / +70°C	
Shore-D-Härte	35 (Durchschnittswert)	
EIGENSCHAFTEN gemessen vom CSTB, Fr		
Druckfestigkeit bei 100-kg-Last	delta E 0.07 mm	
Scherversuch	in trockenem Zustand: 0.60 MPa in nassem Zustand: 0.29 MPa (Adhäsionsbruch zwischen Beton und Kleber)	
Haftung der Kunststoffbeschichtung auf PU nach Alterung	0.62 MPa	

Gefräste Klebeflächen für

bessere Haftung des Klebers

Säulen

Basismaterial	Polyesterharz glasfaserverstärkt
Werkseitige Oberflächenbehandlung	Weiße Grundierung auf Acrylatbasisc
Abmessungen	Lagersortiment Höhe der Säulen: 2,50 m
Brandklassifizierung	B2 gemäß der Norm DIN 4102 –1
Temperaturbeständigkeit:	-40°C /+80°C
Temperaturbeständigkeit: Shore-D-Härte	-40°C /+80°C 87,9 (Durchschnittswert)
	,





DOMOSTYL® VERARBEITUNG

EINFACH & SCHNELL

Dank des geringen Gewichts sind die DOMOSTYL*-Produkte konkurrenzlos schnell und unkompliziert zu verarbeiten. Eine Verklebung bzw. mechanische Befestigung bei größeren Profilen ist zwar erforderlich aber dauert nur wenige Minuten. Die Fertigstellung der Fugen kann, je nach Profilart, sichtbar und fast unsichtbar, erfolgen.

Die ausführliche Montageanleitung erhalten Sie auf unserer Website oder auf Anfrage.

Damit alles problemlos umsetzbar ist, organisieren unsere Fachberater in regelmäßigen Abständen Schulungen für Verarbeiter, in denen Sie sich das notwendige Know-How im Umgang mit DOMOSTYL®-Produkten aneignen.

DOMOSTYL* und DOMOSTYL* CUSTOMIZED wurden von renommierten Prüfstellen, die Mitglieder der Europäischen Organisation für Technische Zulassungen und für Konformitätsprüfungen (EOTA) sind, härtesten Tests unterzogen. Die Mitglieder der EOTA sind für die Erteilung der CE-Zulassung zuständig.

Ausführlichere Informationen hierzu finden Sie in der Montageanleitung.





MONTAGE DER STANDARD-PROFILE VOM TYP DOMOSTYL®

DURCHSCHNITTLICHER VERBRAUCH DES KLEBERS DOMOSTYL® HYBRID (290-ML-KARTUSCHE):

	Traditionelle Untergründe	
DOMOSTYL*	Anzahl m/Kartusche	Verbrauch pro m
Rahmen für Türen und Fenster		
NA, MA2	4-4,5 m	65 ml/m
MA1, MA3, MA10, MA11, MA12, MA13, MA14	2-2,5 m	100-120 ml/m
MA15	1,5-2 m	130-170 ml/m
MA16	3-5 m	65-85 ml/m
Rahmenflachprofile		
MA20, MA22, MA60, MA61	2-2,5 m	120-150 ml/m
MA21	2-3 m	100-140 ml/m
Fensterbänke		
FA10, FA11, FA13	1-1,5m	150-200 ml/m
FA12, FA14, FA15	2-2.5 m	120-150 ml/m
Rosetten		
RA60	3 Stück	95 ml/Stück
RA61	4 Stück	70 ml/Stück
Konsolen		
CA11 light, CA12 light	9 Stück	30 ml/Stück
CA10 light	7 Stück	40 ml/Stück
Bossensteine oder Ecksteine		
BA10 light, BA11 light	5 Stück	60 ml/Stück
Schlusssteine		
SA1, SA2	5 Stück	60 ml/Stück
Giebel		
GA1, GA2		290 ml/Stück
GA3		450 ml/Stück