

DOMOSTYL®

CHARACTERISTICS - EIGENSCHAFTEN - CARACTÉRISTIQUES - KENMERKEN



Profiles in high-density polyurethane foam specially designed for facade decoration
Profile aus hochverdichtetem Polyurethanschaum speziell für die Fassadengestaltung entwickelt
 Profilés en polyuréthane de haute densité spécialement conçu pour la décoration de façades
Profielen in hoge densiteit polyurethaanschuim speciaal ontworpen voor geveldecoratie



Reinforcing sheet covered with acrylic primer containing grain silica ensuring a better adhesion of the final coating
Grundierte Armierungsfolie mit werkseitig eingestreuten synthetischen Mikrokugeln, die eine gute Haftung des finalen Anstrichs gewährleistet
 Feuille de renfort recouvert d'un primer acrylique chargé de grains de silice pour un meilleur accrochage de la peinture définitive
Verstevigingsplaat met een acrylprimer met siliciumkorrels om de definitieve verf beter te laten hechten



Stability and resilience
Stabilität und Widerstandsfähigkeit
 Stabilité et résilience
Duurzaamheid en weerstand



Weather-resistant after coating
Nach Anstrich witterungsbeständig
 Résistant aux intempéries après peinture de finition
Weerbestendig na coating



Slanted surfaces and milled for better glue adhesion
Gefräste Klebefläche für eine optimale Anhaftung des Klebers
 Surface de collage offrant une adhérence parfaite de la colle
Gefreesde hellende vlakken voor een betere hechting van de lijm

TECHNICAL INFORMATION - TECHNISCHE INFOS - INFOS TECHNIQUES - TECHNISCHE GEGEVENS



Material
Basismaterial
Composition
Basismateriaal

High-density, yellow, rigid polyurethane foam
Fester, hochverdichteter, gelber Polyurethanschaum
 Mousse de polyuréthane rigide haute densité, de couleur jaune
Hoge densiteit polyurethaanschuim, rigide, gele kleur



Density
Dichte
Densité
Dichtheid

≈ 220 kg/m³



Surface hardness
Oberflächenhärte
Dureté
Oppervlaktehardheid

≈ 26 Shore D DIN 53505/ISO 868



Temperatures resistance
Temperaturbeständigkeit
Résistance à la température
Temperatuurbestendigheid

-20°C < + 70°C



Water absorption
Wasseraufnahme
Absorption d'eau
Water absorptie

≈ 0,33 % / Volume c

Suitable for outdoor
Geeignet für Außenbereich
 Convient pour l'extérieur
Geschikt voor buiten



Toxicity
Toxizität
Toxicité
Toxiciteit

Non-«toxic» products
 Nicht «giftige» Produkte
 Produits non «toxiques»
 Niet-«giftige» producten



Waste treatment
Abfallbehandlung
Traitement des déchets
Afvalverwerking

Like household waste
 Wie Haushaltsabfälle
 Comme les déchets ménagers
 Zoals huishoudelijk afval

USE - ANWENDUNG - INSTALLATION - GEBRUIK



Laying surfaces
Untergründe
Surfaces de pose
Ondergronden

Suitable for external use, solely for decoration. Suitable laying surfaces: dry, grease- and dustfree. Remove any residue of glue, bitumen or silicone.

Geeignet für den Außenbereich, nur für Dekorationszwecke. Untergründe: Tragfähig, sauber, eben und trocken. Putz der Putzmörtelgruppe P1 und P2a als Untergrund ungeeignet.

Convient à l'usage externe, uniquement pour la décoration. Supports appropriés: secs, propres et dégraissés. Enlever tout résidu de colle, bitume ou silicone.

Volgende ondergronden zijn geschikt: Kleef-vlakken dienen droog, stof- en vetvrij te zijn. Verwijder lijmresten, bitumen of silicone.



Equipment
Werkzeuge
Outilsage
Werktuigen

DOMOSTYL® saw and NOËL & MARQUET mitre box or chop saw
 DOMOSTYL® Säge und NOËL & MARQUET Gehrungslade oder Kappsäge
 Scie DOMOSTYL® et boîte à onglet NOËL & MARQUET ou scie circulaire
 DOMOSTYL® zaag en verstekbak NOËL & MARQUET of verstekzaag



Installation temperatures
Verarbeitungstemperaturen
Température de pose
Plaatsingstemperatuur

+5°C < +25°C

From laying to adhesive drying (24h), ambient and surface temperature could not be under +5°C. When exposed to the sun and at temperatures above +25°C, the profiles must be laid with care (in the shade).

Umgebungs- und Untergrundtemperatur darf bis zu Trocknung des Montageklebers (24 Std.) +5°C nicht unterschreiten. Bei Sonneneinstrahlung und Temperaturen über +25°C, Profile nicht ohne Vorkehrungen (Beschattung) verarbeiten.

De la pose jusqu'au séchage de la colle (24h), la température ambiante et du support ne peuvent être inférieure à +5°C. Lors de l'exposition au soleil et à une température supérieure à +25°C, les profilés doivent être posés avec précautions (à l'ombre).

Omgeving en ondergrondse temperatuur mag niet lager zijn dan +5°C, vanaf de plaatsing tot op het momente dat dat lijm droog is (24 u.). Tijdens blootstelling aan zonlicht en bij een temperatuur hoger dan +25°C, kunnen deze profielen niet geplaatst worden zonder voorzorgsmaatregelen (in de schaduw).



Finishes
Anstrich
Finition
Afwerking

Facade profiles must be painted within 4 weeks after installation. Façade paints based on pure acrylates. Test coat generally recommended. Observe the specifications of the paint manufacturer. Lime paints, silicate paints, silicone resin paints and their mixtures must not be used. For optical reasons, we recommend applying the first coat of paint with a coat of plaster or a filled facade paint. Final coat with fungicidally adjusted facade paint. The light reflectance value of the facade paint must not be less than 45. Treatment with cloth soaked with turpentine substitute.

Fassadenprofile müssen nach der Montage innerhalb von 4 Wochen gestrichen werden. Fassadenfarben auf Basis von Reinacrylaten. Probeanstrich grundsätzlich empfohlen. Angaben der Farbhersteller beachten. Kalkfarben, Silikatfarben, Siliconharzfarben auch als Mischprodukt dürfen nicht eingesetzt werden. Aus optischen Gründen empfehlen wir den ersten Anstrich mit einem Streichputz oder einer gefüllten Fassadenfarbe durchzuführen. Den Endanstrich mit fungizid eingestellten Fassadenfarbe. Der Hellbezugswert der Fassadenfarbe darf den Wert von 45 nicht unterschreiten. Bearbeitung mit Terpentinersatz getränkten Lappen.

Les profilés de façade doivent être peints dans les 4 semaines suivant leur installation. Les peintures de façade à base de résines acryliques pures. Essai de peinture préalable recommandé. Respecter les indications du fabricant de peinture. Ne pas utiliser de peintures à la chaux, peintures au silicates, peintures de résine de silicone et les produits mixtes. Pour des raisons optiques, nous recommandons la première couche avec un plâtre ou une peinture de façade. La dernière couche de peinture extérieure avec fongicide. L'indice de luminosité de la peinture de façade ne doit pas être inférieur à 45. Traitement avec un chiffon imbibé de térébenthine.

Gevelprofielen moeten binnen 4 weken na montage worden geschilderd. Gevel verven gebaseerd op pure acrylharsen. Voorafgaande verfest aanbevolen. Aanwijzingen van de verffabrikant respecteren. Kalkverven, silicaat verven, siliconenharsverven en combinatieproducten kunnen niet worden gebruikt. Om optische redenen, raden wij aan dat de eerste laag met een pleister of gevel verf. De laatste laag van de exterieur verf met fungicide. De lichtreflectiewaarde van de gevelverf mag niet minder zijn dan 45. Behandeling met terpentijn geweekte doek.



Storage conditions
Lagerungsbedingungen
Conditions de stockage
Opslagomstandigheden

Required storage temperature +10°C < +25°C. Relative humidity 45% to 65% - Flat, sheltered from the sun and from humidity.

Erforderliche Lagertemperatur +10°C < +25°C - Relative Luftfeuchtigkeit : 45% bis 65% - liegend, vor Sonneneinstrahlung geschützt und trocken zwischenlagern.

Température de stockage requise: +10°C < +25°C - Humidité relative: 45% à 65% - à plat, à l'abri du soleil et de l'humidité.

Vereiste opslagtemperatuur +10°C < +25°C. Relatieve vochtigheid 45% tot 65% - Plat, beschut tegen zon en vocht.

GLUES - KLEBER - COLLES - LIJMEN

	Glue Kleber Colle Lijm	Coving edges and joints Stoß- und Gehrungsbereiche Onglets et raccord Stoot- en verstekvoegen	Filler Verfugung und Spachtelung Enduit Plamuursel
	DOMOSTYL® HYBRID	DOMOSTYL® HYBRID	DOMOSTYL® HYBRID
DOMOSTYL® PROFILES	•	•	•
Width of joints: 3 mm Glue bead diameter: 8 – 10 mm The installation instructions must be followed.	<i>Fugenbreite: 3 mm Diameter der Kleberraupe: 8 – 10 mm Bitte Verarbeitungsanleitung beachten.</i>	Largeur de joint : 3 mm Diamètre du cordon de colle : 8 – 10 mm La notice de pose doit absolument être respectée.	<i>Voegbreedte: 3 mm Diameter van de lijmkorrel: 8 - 10 mm De plaatsingsvoorschriften moeten absoluut worden nageleefd.</i>
Cleaning products DOMOSTYL® HYBRID: Before drying: turpentine After drying: mechanically	Reinigungsmittel DOMOSTYL® HYBRID: <i>Vor der Trocknung: Terpentinersatz Nach Trocknung: mechanisch</i>	Produit de nettoyage DOMOSTYL® HYBRID: Avant séchage: térébenthine Après séchage: mécaniquement	Reinigingsmiddel DOMOSTYL® HYBRID: Voor het drogen: terpentijn Na het drogen: mechanisch

IMPORTANT NOTES - WICHTIGER HINWEIS REMARQUES IMPORTANTES - BELANGRIJKE OPMERKINGEN

The elements are strictly decorative to the exclusion of any structural function; they are not designed to withstand loads and should be isolated by flexible joints from elements likely to convey strains or movements.

Physical properties of the products and the laying surfaces cause different natural expansion coefficients, and induce that the joint and the glue move so that the joint can be seen. This fact does not constitute grounds for complaint.

Must be handled carefully. Excessive pressure may damage the product or cause the product to snap which may lead to the projection of debris.

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 Klebefuge als auch die Verfugung und Spachtelung sich abzeichnen können. Daraus leitet sich kein Gewährleistungsanspruch ab.

Bitte sorgfältig handhaben. Zu hoher Druck kann das Produkt beschädigen oder den Bruch des Produkts verursachen. Dies kann dazu führen, dass Partikel weggeschleudert werden.

Les éléments, destinés à un usage intérieur, sont strictement décoratifs à l'exclusion de toute fonction structurelle; ils ne sont pas conçus pour supporter des charges et doivent être isolés par des joints souples des éléments susceptibles de transmettre des efforts ou des déplacements.

Les propriétés physiques des produits et des supports utilisés provoquent des coefficients de dilatation naturels différents. Ces caractéristiques naturelles peuvent mener à des mouvements au niveau du joint et laisser apparaître le joint. Cette situation ne constitue pas un motif de plainte.

A manipuler prudemment. Une pression trop importante peut marquer le produit ou provoquer la cassure du produit, ce qui peut entraîner la projection de débris.

De elementen hebben een louter decoratieve functie. Dit betekent dat elke structurele functie is uitgesloten. Ze zijn niet ontworpen om bestand te zijn tegen gewicht en ze moeten door flexibele voegen geïsoleerd worden van elementen die waarschijnlijk spanningen of bewegingen overdragen.

Fysische eigenschappen van de gebruikte producten en de gebruikte ondergronden hebben als resultaat dat de natuurlijke uitzettingscoëfficiënten verschillend zijn. Deze natuurlijke kenmerken kunnen ertoe leiden dat de voegen licht zichtbaar worden. Deze situatie kan geen motief zijn voor een klacht.

Voorzichtig behandelen. Een te grote druk kan het product beschadigen of doen breken, wat kan leiden tot wegspringende deeltjes.

This technical data sheet has been prepared in accordance with the current state of our knowledge. We reserve the right to make modifications without prior notice.

Without a written agreement to the contrary, our studies, descriptions, notices, advice or other technical documents concerning the functionality, behaviour or performance of goods are supplied as an indication only according to the common use of the goods under normal conditions of application, use and climate (moderate European regions), or those indicated to us by customers in writing. Save for the existence of fraud or gross negligence on our part, these studies, recommendations and other technical documents do not engage our liability.

It is the customer's responsibility to check that they are suitable for the intended use.

Dieses technische Datenblatt wurde gemäß unserem aktuellen Wissensstand erstellt. Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung jederzeit Änderungen vorzunehmen.

Sofern nicht schriftlich anders vereinbart, dienen unsere Untersuchungen, Zeichnungen, Hinweise, Ratschläge und sonstigen technischen Unterlagen in Bezug auf Funktion, Verhalten und Leistung der Produkte ausschließlich zu Informationszwecken und beziehen sich jeweils auf den üblichen Gebrauch der Produkte bei normalen Anwendungs-, Einsatz- und Klimabedingungen (gemäßigtes europäisches Klima) bzw. auf die uns vom Kunden schriftlich mitgeteilten Hinweise. Sofern nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit unserer Seite vorliegt, ist unsere Haftung auf Grundlage dieser Untersuchungen, Empfehlungen und anderer technischer Unterlagen ausgeschlossen.

Es obliegt dem Kunden, sie zu überprüfen und die Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen.

La présente fiche a été rédigée conformément à l'état actuel de nos connaissances. Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications sans avertissement préalable.

Sauf en cas de convention contraire par écrit, nos études, croquis, avis, conseils et autres documents techniques relatifs à la fonctionnalité, au comportement ou aux rendements éventuels des marchandises sont données à titre indicatif et en fonction de l'utilisation la plus commune des marchandises dans des conditions normales d'application, utilisation et climat (régions moyennes d'Europe) ou de ce qui est indiqué par écrit par le client. Sous réserve de l'existence de dol ou de faute grave de notre part, lesdites études, recommandations et autres documents techniques n'engagent pas notre responsabilité.

Il incombe au client de les vérifier et de vérifier leur adéquation avec l'usage auquel il les destine.

Deze fiche werd opgesteld volgens de huidige stand van onze kennis. Wij behouden het recht om wijzigingen aan te brengen zonder voorafgaande kennisgeving.

Tenzij door ons schriftelijk bevestigd, zijn alle studies, schetsen, meningen, raadgevingen of andere technische documenten over de eventuele functie, gedrag of prestaties van de goederen louter indicatief. Het materiaal kan alleen worden aangewend in functie van het meest courante gebruik bij normale toepassingen en klimaatomstandigheden (gematigd Europees klimaat) of in de omstandigheden die ons schriftelijk door de klant worden voorgesteld en door ons worden goedgekeurd. Onder voorbehoud van kwaad opzet of zware fout aan onze kant, vallen deze studies, aanbevelingen en andere technische documenten niet onder onze verantwoordelijkheid.

Het is aan de klant om ze te controleren en na te kijken of het materiaal geschikt is voor het gebruik dat hij ermee beoogt.

made
in
belgium

with 100% green energy



NMC SA / AG
Gert-Noël-Straße - B - 4731 Eynatten
T +32 87 85 85 00 F +32 87 85 85 11
info@nmc.eu
noel-marquet.com

