



POLIAR MODEC

DEKORATIVE ELEMENTE
FÜR TRAUFGESIMSE UND FASSADEN



PRODUKT KATALOG


POLIESPANSO

BESCHREIBUNG



GURTGESIMSE UND DEKORATIVE ELEMENTE FÜR FASSADEN



Polarmodec ist ein geformtes, mit elastomerem Auß enanstrich versehenes Element aus Styropor EPS zur Realisierung von Fassadendekorationen. Es eignet sich ideal zum Anfertigen oder Ersetzen von architektonischen Details, wie Kanten, Gurtgesimsen, Putzbändern usw. Die Polarmodec-Dekore werden in den Standardausführungen, in 1200-mm-Platten geliefert und sind im Katalog in verschiedenen Formaten und Größen erhältlich. Normalerweise können sie aber auch auf Kundenwunsch hin auf Bestellung gefertigt werden, um allen architektonischen Anforderungen gerecht zu werden. Die unermessliche Vielseitigkeit der kreierbaren Formen in Verbindung mit der Leichtigkeit der verwendeten Materialien machen Polarmodec wegen seiner vielfältigen Verwendungsmöglichkeiten zu einem universellen Produkt.



PRODUKTART

Diese Arten von Produkten werden mit einem Zementmörtel bedeckt, der je nach Größe, Form des Produkts und den erforderlichen mechanischen Eigenschaften auf zwei verschiedene Arten auf die freiliegenden Oberflächen aufgetragen wird. Der verwendete Zementmörtel ist ein Zement auf Kieselsäurebasis, dem ein spezielles Acrylpolymer zugesetzt wird, das in den richtigen Anteilen in Wasser gelöst ist.



Kleinere Einfassungen, wie Konturen, Fenster oder Gurtgesimse mit geradlinigem Verlauf, deren Abschnitt maximale Außenabmessungen hat, die in ein Rechteck von 120 x 300 mm passen, können mit Zementmörtel mittels Extrudierbeschichtung mit einer durchschnittlichen Dicke von 3 mm beschichtet werden. Dieses Beschichtungsverfahren verleiht dem Produkt eine glatte und vollkommen regelmäßige Oberfläche in dem Abschnitt.



Bei größeren oder unregelmäßigen oder krummlinigen Fertigerzeugnissen oder bei speziellen dreidimensionalen Formteilen wird das Zementspritzverfahren für eine Dicke von ca. 2 mm angewendet. Auf diese Weise wird das Finish leicht rau.

Alle Poliarmodec- Standard-Dekore kommen gebrauchsfertig auf der Baustelle an. Die Fertigteile können leicht auf geeigneten Trägern mit Klebstoff auf Zementbasis, wie sie für das Außenbeschichtungssystem verwendet werden, oder mit Klebstoffen auf Polyurethanbasis installiert werden, wenn keine großen Dicken erforderlich sind, um Unregelmäßigkeiten des Trägers auszugleichen. Poliarmodec-Einfassungen und –Dekor sind extrem leicht und erfordern daher keine besonderen Vorkehrungen, um sie fest auf dem für sie bestimmten Träger zu verankern. Vor allem, wenn sie groß sind, benötigen sie jedoch vorübergehende Maßnahmen (Abstützung), aber keine Nägel (die bei Wärmedämmssystemen verwendet werden), um sie für den Zeitraum in Stellung zu halten, den der Klebstoff benötigt, um sie zu fixieren und zu stützen.

VERLEGEN

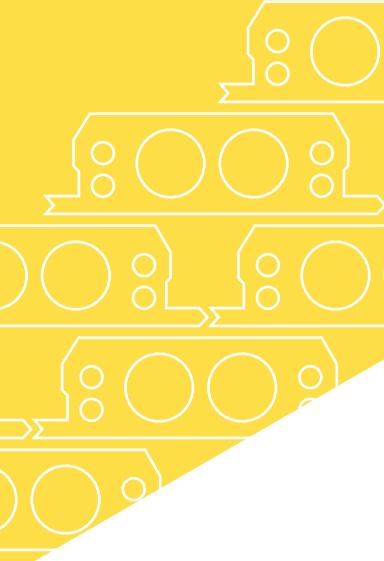


TRAUFGESIMS

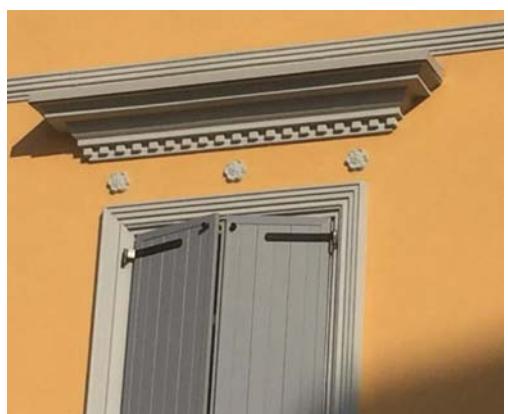
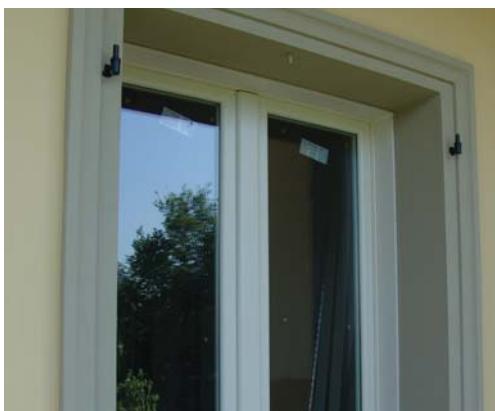


Die obigen Empfehlungen und Labordaten für Baustellenanwendungen können entsprechend den Umsetzungsbedingungen Änderungen unterliegen. Der Benutzer muss die Eignung des Produkts für die beabsichtigte Verwendung überprüfen und alle Verantwortung übernehmen, die sich aus seiner Verwendung ergibt. Poliespanso Srl behält sich das Recht vor, Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

GURTGESIMS

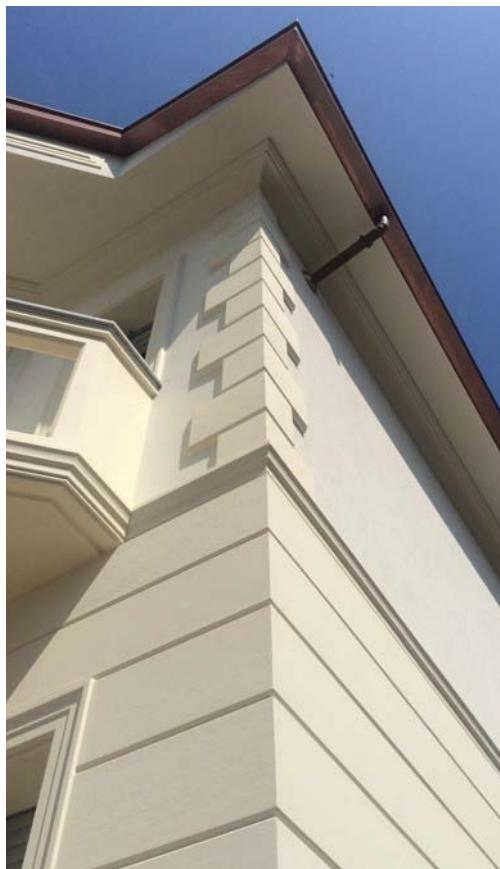


EINFASSUNGEN UND LEISTEN FÜR FENSTER





ZIERBÄNDER



KANTEN



Die obigen Empfehlungen und Labordaten für Baustellenanwendungen können entsprechend den Umsetzungsbedingungen Änderungen unterliegen. Der Benutzer muss die Eignung des Produkts für die beabsichtigte Verwendung überprüfen und alle Verantwortung übernehmen, die sich aus seiner Verwendung ergibt. Poliespanso Srl behält sich das Recht vor, Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.



MAN KANN BESSER LEBEN

Unsere Aufgabe ist es, Baumaterialien für umweltverträgliche, energiesparende Gebäude herzustellen, um den darin lebenden Menschen den größtmöglichen Komfort, den Bauherren mehr Sicherheit und kürzere Installationszeiten und den Projektgenieuren eine höhere Gewissheit in Bezug auf das Endergebnis zu bieten.

Unsere Philosophie liegt darin all dies umzusetzen. Dafür müssen wir kontinuierlich in technologische Forschung investieren, um das Qualitätsniveau ständig zu verbessern, und stets innovative Lösungen vorschlagen, wobei die Endkosten der Gebäude mit denen des traditionellen Bauens in Einklang sind. Mehr noch: Eine ständige Investition in Personal und dessen technische Qualifikation ist ausschlaggebend, denn dies ermöglicht uns den Austausch mit Projektgenieuren und Bauherren ermöglicht, um mit ihnen zusammen die bestgeeigneten Lösungen zu finden.



POLIESPANSO s.r.l. (z.i. Valdaro)
Via A. Vespucci, 10, 46100 Mantova Italy
Tel. +39 0376 343011 . Fax +39 0376 343020
www.poliespanso.de - info@poliespanso.it

