

KARTA WŁASNOŚCI TECHNICZNYCH ARSTYL® PROFILE, PILASTRY I ROZETY

1. MATERIAŁ

Nazwa produktu:

Profile, pilastry i rozety ARSTYL®

Tworzywo podstawowe:

Sztywna pianka poliuretanowa o dużej gęstości, koloru żółtego w 100% bez CFC

Gęstość:

ok. 175 kg/m³

Wykończenie fabryczne:

biały, matowy podkład akrylowy, przeznaczony do malowania

2. WŁASNOŚCI SZCZEGÓLNE

Powierzchnie licowe:

Technologia produkcji zapewnia uzyskanie twardej i gładkiej powierzchni, o ostrych krawędziach i dokładne odwzorowanie motywu.

Powierzchnie klejone:

Powierzchnie nachylone (2°) celem ułatwienia nakładania i frezowane dla zwiększenia przyczepności kleju.

Technika kołkowania:

Każdy z końców posiada dwa otwory umożliwiające łączenie profili za pomocą drewnianych kołków dostarczonych również przez NMC, dla łatwego łączenia i doskonałego dopasowania, z wyłączeniem modeli Z1220, Z1240, Z1250 et Z1550.

Wymiary:

Długość jednego profilu: 2000 mm.

Rozety o średnicy do 965 mm.

Długość pilastru (trzonu): 2020 mm.

Rozszerzalność cieplna i spowodowana wilgocią:

Badania wykazały, że materiał zachowuje się podobnie jak drewno: jego wymiary mogą podlegać zmianom spowodowanym zmienną temperaturą a zwłaszcza wilgotnością. Należy w związku z tym stosować takie same środki ostrożności podczas użytkowania. Przestrzeganie warunków montażu i składowania oraz staranne klejenie są niezbędne dla zapewnienia odpowiedniej jakości i trwałości wykończenia.

3. STOSOWANIE

Warunki montażu i składowania:

W celu zapewnienia najlepszych rezultatów, składowanie i montaż muszą odbywać się w warunkach zbliżonych do warunków użytkowania końcowego. Należy wykluczyć układanie na wilgotnym podłożu (świeży gips) i w warunkach wymuszonego suszenia (dmuchawy ciepłe, odwilżacze, wyjątkowo wysokie temperatury).

Podłoże:

Odpowiednie są następujące podłoża: powierzchnie wewnętrzne ścian pokryte gładzią gipsową lub tapetowane, płyty powlekane gipsem, Powierzchnie muszą być czyste, suche, odkurzone, odtłuszczone i płaskie; w razie potrzeby szlifować.

W przypadku podłoży o szczególnych własnościach, prosimy o skontaktowanie się z naszym serwisem technicznym.

Narzędzia:

Piła nmc-Multi-Cut i skrzynka uciosowa nmc-Vario / Vario Plus

Klej i połączenia:

Zaprawa klejowa Adefix® P5 dla profili NMC

Optymalna grubość warstwy kleju wynosi 1 mm.

należy pokryć całkowicie klejem połączenia i powierzchnie przyklejane.

Przy każdym łączeniu pozostawić złącze o szerokości 3 mm, pokryte klejem.

Jak w przypadku każdego spoiwa, zaprawa klejowa nie może być stosowana w temperaturze poniżej 5 °C i powyżej 30 °C lub przy silnym, bezpośrednim nasłonecznieniu.

Obróbka powierzchni:

Dzięki warstwie podkładowej naniesionej fabrycznie profile i rozety ARSTYL® mogą być pokrywane wszelkiego rodzaju farbami, z wyłączeniem produktów krzemianowych.

4. WSKAZANIA SZCZEGÓLNE

Przepisy dotyczące substancji niebezpiecznych:

Zgodnie z przepisami dotyczącymi substancji niebezpiecznych produkty ARSTYL® z poliuretanu nie są klasyfikowane jako materiały „bardzo toksyczne” ani „toksyczne”.

Ochrona środowiska:

Wszystkie wyroby ARSTYL® nie zawierają rozpuszczalników, C.F.C., a technologia ich produkcji jest zgodna z zasadami poszanowania środowiska naturalnego.

Ważne

Elementy te są wyrobami wyłącznie dekoracyjnymi, z wyłączeniem wszelkiej funkcji konstrukcyjnej; nie zostały zaprojektowane dla przenoszenia obciążeń i muszą być

izolowane za pomocą elastycznych łączy od wszelkich elementów, które mogłyby przenosić naprężenia bądź ulegać przemieszczeniom.

UWAGI:

Niniejsza karta opisu technicznego sporządzona została na podstawie aktualnego stanu naszej wiedzy. Zastrzegamy sobie prawo wprowadzania wszelkich zmian, bez uprzedniego powiadomienia.

Z wyłączeniem odmiennych uzgodnień, sporządzonych na piśmie, wszelkie nasze opracowania, szkice, notatki, porady lub inne dokumenty techniczne dotyczące funkcjonalności, zachowania lub ewentualnych parametrów naszych artykułów, są przekazywane jedynie w celach informacyjnych i dla najczęściej występujących warunków użytkowania wyrobów, w normalnych warunkach stosowania i klimatu (umiarkowane regiony Europy) lub dla warunków określonych pisemnie przez klienta. Z wyłączeniem przypadku umyślnego wprowadzenia w błąd lub wystąpienia ciężkiego przewinienia z naszej strony, opracowania te, zalecenia i inne dokumenty techniczne, nie mogą być podstawą do zgłaszania wobec nas żadnych roszczeń. Do obowiązków klienta należy ich skontrolowanie i sprawdzenie zgodności z warunkami użytkowania przewidzianymi przez klienta.