

POINT 120 CLEAR POWER

Bardzo szybki i mocny klej hybrydowy



POINT 120 Clear Power jest przezroczystym klejem hybrydowym o wysokiej początkowej przyczepności, wyjątkowo szybkim utwardzaniu i wyjątkowo wysokiej sile wiązania. Przeznaczony do mocowania większości materiałów budowlanych, w tym do klejenia bardzo ciężkich elementów pionowych. Takich jak płytki ceramiczne, cegły lub kamienie. Klej doskonale łączy różne materiały budowlane i elementy wykończeniowe, w tym metal, aluminium, drewno, szkło, PVC, poliuretan, beton itp. Wytrzymałość kleju po utwardzeniu wynosi 34 kg/cm². 70% końcowej wytrzymałości kleju osiąga się już po 2 godzinach. Łączy mokre powierzchnie. Nadaje się do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Spoinę można malować. Nie zawiera rozpuszczalników, więc klej nie jest agresywny dla wrażliwych powierzchni.

Zalety

- Siła przyczepności po utwardzeniu wynosi 34 kg/cm².
- 70% końcowej siły przyczepności osiągane jest w ciągu zaledwie 2 godzin.
- Krystalicznie czysty.
- Stałe elastyczne połączenie. Wydłużenie przed zerwaniem 160%.
- Wysoka odporność na uderzenia mechaniczne Shore A 55.
- Doskonała przyczepność do większości powierzchni, nawet mokrych.
- Bez rozpuszczalników. Nieagresywny dla wrażliwych powierzchni.
- Prawie bezwonny.
- Można malować.
- Wodoodporny. Nadaje się do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
- Wysoka klasa odporności na pleśń - S1.
- Zerowa emisja LZO, certyfikaty: francuskie LZO A+; BREAM NOR.

Nadaje się do:

- Drewno
- Metal
- Beton
- Ceramika
- PVC
- Bloczki budowlane
- Płyty gipsowe
- Płytki ceramiczne i kamienne
- Szkło
- Kamień

KARTA TECHNICZNA

Zastosowanie

Klejenie szerokiej gamy materiałów wykończeniowych do typowych powierzchni, takich jak: beton, płyta wiórowa, drewno, cegła, szkło, metal. Klejenie różnych elementów do podłoży drewnianych, szklanych, betonowych, metalowych i plastikowych. Klejenie listew przypodłgowych, cokołów, progów, paneli podłogowych, płytek ceramicznych. Klejenie elementów dekoracyjnych z drewna, korka, płyty wiórowej, kamienia.

Dane techniczne

Parametry	Jednostka	Certyfikat	Wartość
Kolor			Przezroczysty
Baza			Hybrydowy
Wytrzymałość na rozciąganie po utwardzeniu	kg/cm ²	ISO 37	34
Wytrzymałość na rozciąganie przy zerwaniu	%	ISO 37	160
Mobilność szwu	%	CE	12,5
Moduł sprężystości 100%	N/mm ²	ISO 37	2,3
Gęstość	g/cm ³		1,07
Czas tworzenia się powłoki	min.	@ +23 °C/50% RH	9
Czas korekty	min.		10
Szybkość utwardzania	mm/24 h	@ +23 °C/50% RH	4
Twardość wg Shore'a A			55
Odporność termiczna po utwardzeniu	°C		-40 °C ... +90 °C
Temperatura otoczenia pracy	°C		+5 °C ... +30 °C
Wydajność przy szwu 5 mm	m		15
Objętość	ml		290

Certyfikaty



EN 15651-1: F-EXT-INT Class 12.5P
EN 15651-3:2012 S, S1

Inne certyfikaty

EMICODE: EC1 PLUS
French VOC Regulation A+
French CMR components - Pass
Italian CAM
ABG
Belgian Regulation - Pass
Indoor Air Comfort - Pass
Indoor Air Comfort GOLD - Pass
Blue Angel (DE-UZ 113)
BREEAM International - Compliant
BREEAM NOR

KARTA TECHNICZNA

Sposób użycia

Powierzchnie muszą być czyste i odtłuszczone. Klej nakłada się pasmami na powierzchnię lub element, który ma zostać przyklejony. Odległość między paskami wynosi 5-10 cm, w zależności od ciężaru elementu. Połączyć klejone powierzchnie i mocno docisnąć. Czas korekty po aplikacji wynosi 5-10 minut. Temperatura środowiska pracy wynosi +5 °C ... +30 °C. Czyszczenie: suchą szmatką lub benzyną lakową przed utwardzeniem, po utwardzeniu mechanicznie. Nie myć rąk rozpuszczalnikami.

Ograniczenia

Przed nałożeniem kleju zaleca się przeprowadzenie prób przyczepności.
Nie stosować do PE, PP, PTFE (teflonu) ani powierzchni bitumicznych.
Produkt nie jest przeznaczony do klejenia elementów pozostających w stałym zanurzeniu w wodzie.

Przechowywanie

Należy go przechowywać w pozycji pionowej w suchym miejscu w temperaturze od +5 °C do +25 °C. Data ważności - 18 miesięcy od daty produkcji, z zastrzeżeniem przepisów dotyczących przechowywania.

Opakowanie

Plastikowy kartusz 290 ml, 12 kartuszy w pudełku.

Instrukcje bezpieczeństwa

Przed użyciem należy zapoznać się z kartami charakterystyki produktu. Karty charakterystyki są dostępne na żądanie u oficjalnych dystrybutorów.

Postępowanie z odpadami

Całkowicie opróżnić opakowanie i zutylizować zgodnie z wymogami.