



POINT 120 CLEAR POWER

Extrem schnell und stark haftender Baukleber

POINT 120 Clear Power ist ein transparenter Hybridklebstoff mit starker Anfangshaftung, extrem schneller Aushärtung und extremer Klebkraft, der für die Befestigung der meisten Baumaterialien, einschließlich der Verklebung vertikaler, sehr schwerer Elemente, entwickelt wurde. Zum Beispiel Keramikfliesen, Ziegel und Steine. Der Kleber haftet gut auf vielen Bau- und Ausbaumaterialien, darunter Metall, Aluminium, Glas, PVC, Polyurethan, Beton usw. Haftfestigkeit nach dem Aushärten – 34 kg/cm². 70 % der Endklebefestigkeit werden bereits nach 2 Stunden erreicht. Kann auf nassen Oberflächen verklebt werden. Geeignet für den Innen- und Außenbereich. Die Fuge ist überstreichbar. Enthält keine Lösungsmittel, daher hat der Kleber keine aggressive Wirkung auf empfindliche Oberflächen.

Vorteile

- 70 % der Endklebefestigkeit werden bereits nach 2 Stunden erreicht.
- Kristallklar.
- Elastisch. Bruchdehnung 160%.
- Hohe Beständigkeit gegen mechanische Einwirkung Shore A Härte 55.
- Haftet auf den meisten Oberflächen, auch auf nassen.
- Verursacht keine Korrosion.
- Fast geruchlos, lösungsmittelfrei.
- Überstreichbar.
- Wasserdicht.
- Hohe Schimmelresistenzklasse: S1.
- Keine VOC-Emissionen, französische VOC-Zertifikate A+; BRACHSE NOR.

Hervorragende Haftung auf:

- Holz.
- Metalle.
- Beton.
- Keramik.
- PVC.
- Ziegel
- Gipskarton.
- Keramikfliesen.
- Glas.
- Naturstein.

TECHNISCHES DATENBLATT

Anwendungsbereiche

Zum Verkleben verschiedener Bau- und Ausbaumaterialien auf Beton, Spanplatten, Holz, Ziegel, Glas, Metall. Zum Verkleben verschiedener Elemente auf Holz-, Glas-, Beton-, Metall- und Kunststoffuntergründe, Sockelleisten, Schwellen, Bodenplatten, Keramikfliesen. mZum Verkleben von Zierelementen aus Holz, Kork, Spanplatten, Steinen.

Technische Daten

Merkmal	Einheit	Zertifikat	Wert
Farbe			Transparent
Basis			Hybrid
Haftkraft nach Aushärten	kg/cm ²	ISO 37	34
Bruchdehnung	%	ISO 37	160
Fugenbeweglichkeit	%	CE	12,5
Elastizitätsmodul 100%	N/mm ²	ISO 37	2,3
Dichte	g/cm ³		1,07
Hautbildungszeit	Min.	@ +23 °C/50% RH	9
Korrekturzeit	Min.		10
Aushärtungsgeschwindigkeit	mm/24 h	@ +23 °C/50% RH	4
Shore A Härte			55
Temperaturbeständigkeit nach Aushärten	°C		-40 °C ... +90 °C
Verarbeitungstemperatur	°C		+5 °C ... +30 °C
Ausbeute für 5 mm Fuge	m		15
Inhalt	ml		290

Zertifikate



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

Sonstige Zertifikate

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

Verarbeitungshinweise

Zu verklebende Elemente müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Auf eine der Oberflächen den Kleber in Streifen oder Punkten verteilen. Abstand zwischen den Streifen beträgt 5-10 cm, abhängig von dem Gewicht der zu verklebenden Elemente. Die zu verklebenden Elemente zusammenfügen und fest andrücken. Korrekturzeit beträgt bis zu 10 Minuten. Verarbeitungstemperatur beträgt von +5 °C bis +30 °C. Reinigung: vor dem Aushärten mit einem trockenen Tuch oder Lösungsmittel, nach dem Aushärten mechanisch entfernen. Hände nicht mit Lösungsmitteln waschen.

Einschränkungen

Vor dem Auftragen des Klebers werden Haftungstests empfohlen.
Nicht geeignet für PE, PP, Teflon und bituminöse Untergründe.
Das Produkt ist nicht zum Verkleben von Elementen bestimmt, die dauerhaft in Wasser eingetaucht sind.

Lagerung

Die Haltbarkeit beträgt 18 Monate nach der Herstellung, falls die Originalverpackung nicht aufgebrochen worden ist und falls trocken und kühl von +5 °C bis +25 °C gelagert wird. Das Produkt muss gemäß den Anforderungen für die Lagerung von brennbarem Material gelagert werden.

Verpackung

290 ml Kunststoffkartusche, 12 Kartuschen in der Verpackung.

Sicherheitshinweise

Vor der Anwendung Sicherheitsdatenblätter bitte lesen. Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage bei offiziellen Händlern erhältlich.

Entsorgung

Restenleere Verpackung gemäß Vorschriften entsorgen.