

MARDOM MAX

EXPRESS-MONTAGEKLEBER

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

- Hält sofort, ohne mechanische Befestigung.
- Hält auch schwerste Materialien.
- Extrem hohe Anfangshaftung.
- Sehr hohe Endfestigkeit.
- Klebt nahezu alle Materialien.
- Klebt auf vielen Untergründen.
- Einsatz unter extremsten Witterungsbedingungen.
- Geeignet für innen und außen.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Mardom MAX ist ein innovativer einkomponentiger Klebstoff, der auf der fortschrittlichen SMP Hybrid Technology basiert. Frei von Lösungsmitteln und Isocyanaten bietet dieser Klebstoff eine sichere, stabile und extrem starke Haftung und UV-Beständigkeit. Er wurde für den professionellen Gebrauch entwickelt. Was früher noch mühsam mit Nagel oder Schraube befestigt wurde, lässt sich heute ganz einfach kleben. Mardom MAX ist die perfekte Lösung für anspruchsvolle Klebprojekte, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich. Vertrauen Sie auf Mardom MAX für professionelle Ergebnisse und eine extrem starke Haftung.

Vielseitigkeit und Anwendungen

Mardom MAX zeichnet sich durch seine hervorragende Witterungsbeständigkeit und hohe Haftkraft aus, auch auf leicht feuchten Oberflächen. Er ist für eine Vielzahl von Anwendungen im Innen- und Außenbereich geeignet, darunter:

- Wand-, Decken-, Boden-, Stuckleisten, Paneele, Wandverkleidungen und Fassadenelemente, auch für FLEX-Leisten
- Stahlkonstruktionen
- Bautischlerarbeiten

Geeignete Oberflächen

Sehr gute Haftung auf allen gängigen Oberflächen im Bauwesen wie: emaillierter Stahl, Zink, Aluminium, Keramik, Glas, Epoxidbeschichtungen, lackiertes Holz und holzbasierte Materialien, Stein, Putz, Beton, Gips, ABS, PVC, Polyester und ähnliche Materialien. Nicht anwenden auf bituminösen Oberflächen, PE, PP, PTFE, Gummi, Spiegel, Naturstein. Nicht an Orten mit ständigem Chlorhaltigem Wasserkontakt verwenden (z. B. Pools).

Professioneller Einsatz

Für professionelle Anwender bietet Mardom MAX eine extrem hohe Anfangshaftung von bis zu 270 kg/m² nach nur 8 Sekunden und eine Endfestigkeit von bis zu 370 kg/10 cm² innerhalb von 24 Stunden (vollständige Aushärtung ca. 2 mm/Tag). Dies macht ihn besonders geeignet für anspruchsvolle Projekte und schwere Installationen.



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Wert
Materialbasis	Klebstoff auf Basis der Technologie SMP (Silyl Modified Polymers)
Farbe	Weiß
Verarbeitungsbedingungen	Von +5°C bis +35°C (Bauteiltemperatur), auf keinen Fall bei Frost
Verbrauch	Abhängig von der jeweiligen Verklebung
Werkzeugreinigung	Arbeitsgeräte mit Nitroverdünnung reinigen
Dichte	1,5 g/cm ³
SHORE-A-Härte	ca. 60
Anfangshaftung	nach ca. 8 sek
Auftragsstärke	mind. 2 mm
Temperaturbeständigkeit	ca. -40°C bis +100°C



auch auf feuchten Untergründen | keine Blasenbildung | hochflexibel | schweserbeständig | schrumffrei | extrem breites Haftungspektrum | nicht korrosiv | sehr gute Alterungsbeständigkeit | sehr hohe Feuchtigkeits- und Witterungsbeständigkeit | extreme Klebekraft & Endfestigkeit | für Innen und Außen | sehr emissionsarm | siliconfrei | geruchneutral

Inhalt: ca. 290 ml
Farbton: weiß

Schnelle Trocknungszeit

Mardom MAX härtet innerhalb von nur 8 Sekunden, was eine sehr schnelle und effiziente Arbeitsweise ermöglicht. Bei der Montage von Mardom Decor Profilen empfiehlt es sich, eine minimale Menge des Klebstoffs (ca. 2 mm Schichtdicke) auf die Innenkante des Stücks aufzutragen. Drücken Sie die Leisten auf die Klebefläche und halten Sie sie für 8 Sekunden.

Zusätzliche Eigenschaften

Eignet sich auch zum Abdecken von Fugen und zum Auffüllen kleiner Unebenheiten. Überstreichbar. Nach dem Trocknen kann der Kleber leicht in jeder Farbe überstrichen werden. Testen Sie vor dem Streichen eine kleine Fläche auf mögliche chemische Reaktionen.. Mardom Max ist lösemittelfrei und sicher in der Anwendung.

Anwendungshinweise

Die zu verklebende Oberfläche sollte entfettet, gesaugt, trocken, stabil und frei von abblättrender Farbe oder bröckelndem Putz sein. Sehr feuchte Oberflächen verringern die Haftfestigkeit. Stark saugende, raue Untergründe, wie un bearbeitetes Holz und Gasbeton, sollten mit Primer vorbehandelt werden. Im Zweifelsfall einen Haftungstest durchführen. Frischen Klebstoff sofort mit Lösungsmittel reinigen. Ausgehärteter Klebstoff muss mechanisch entfernt werden.

Verklebung

Einseitig, gleichmäßig, mit vertikalen, parallelen Streifen mit Abstand (abhängig von der Größe der zu verklebenden Elemente) auftragen. Eine Mindeststärke der Fuge von 2 mm einhalten (notwendig für die ordnungsgemäße Aushärtung des Klebers und die effektive Übertragung von Verformungen). Die Aushärtungsgeschwindigkeit des Produkts hängt von der Umgebungstemperatur und der Luftfeuchtigkeit ab. Mit steigender Temperatur und Luftfeuchtigkeit wird der Polymerisationsprozess schneller. Zudem hängt die Aushärtungszeit vom Querschnitt der Fuge ab. Bis zur vollständigen Aushärtung für eine gute Belüftung sorgen.

Sonstige Hinweise

Während der Verarbeitung und Aushärtung den Kontakt mit Alkohol, Kohlenwasserstoffen, Reinigungsmitteln und Lösemitteln vermeiden. Der Verwender hat eigenverantwortlich sicherzustellen, dass alle erforderlichen Tests durchgeführt werden, die die Produkteignung für den vorgesehenen Verwendungszweck bedürfen.

