

AIRBOND

MontageKlebeDichtmasse

ANWENDUNGSGEBIET

AIRBOND ist eine lösungsmittelfreie, fugenfüllende, universell einsetzbare MontageKlebeDichtmasse mit besonders hoher Anfangshaftung und elastischer KlebeDichtfuge.

AIRBOND wird für verschiedene Anwendungen im Bauhandwerk sowie bei verschiedenen Anwendungen im Montagebereich und diversen Industriebereichen von Fachbetrieben eingesetzt.

AIRBOND zeigt an verschiedenen Holz- und Bauwerkstoffen, Keramik, Metallen, Duro-, Thermoplasten sowie Polyolefin-Folien ausgezeichnete Haftung.

AIRBOND wird als MontageKlebeDichtmasse zur dauerelastischen, winddichten Fugen-, Bauteilanschlussverklebung/-abdichtung von Dampfsperren und Dampfbremsen im Trockenausbau (ausgenommen Schwimmbadbereich) sowie Fensterfugenbändern an Rahmenprofilen und Fenster- und Türlaibungen entsprechend der RAL-Montage, Ö-Norm B5320 sowie der Energieeinsparverordnung EnEV 2007 eingesetzt.

AIRBOND erreicht schnelle Funktionsfestigkeiten der geklebten Folienbänder und kann ohne zusätzliche mechanische Fixierung für Fugen und Anschlüsse bei Neu- und Renovierungsbaumaßnahmen gemäß der DIN 4108-7 (2001-08) eingesetzt werden; besitzt eine gute Frühregenfestigkeit.

AIRBOND ist thixotrop (tropft nicht ab), ist bis -30°C einfrüherbeständig, ist bis -5°C Bauwerkstoff- und Umgebungstemperatur verarbeitungsfähig, besitzt im ausgehärteten Zustand dauerelastische und feuchtigkeitsresistente Eigenschaften.

Beachten Sie unsere Technische Information „MontageKlebeDichtmassen“

TECHNISCHE ANGABEN

BASIS	modifizierte Acrylat-Polymerdispersionen		
FARBE	des ausgehärteten Films (500µm)	ca.	RAL 6019-6027 gelblich
FILMEIGENSCHAFT	des ausgehärteten Films		dauerelastisch
VISKOSITÄT	bei +20°C		mittelviskos-pastös
DICHTE	nach EN 542 bei +20°C	ca.	1,40 g/cm ³
AUSHÄRTEZEIT	je nach Saugfähigkeit der Materialien und Raupendicke	ab	1 d
MINDESTVERARBEITUNGS- TEMPERATUR		ab	-5 °C

VERARBEITUNGSHINWEISE

AIRBOND wird als 4 bis 6 mm dicke Raupe auf das trockene staub- und fettfreie Folienband oder den trockenen und staubfreien Bauwerkstoff, wie Trockenausbauplatten, Putz, Beton und Estrich (möglich auch auf leicht feuchten, -staubigen, saugfähigen Untergründen - siehe Technische Information) aufgetragen.

Anschließend werden die Folienbänder innerhalb der Nassphase der Kleberaupe gefügt und durch leichtes Andrücken fixiert. Die Aushärtezeit (Trocknungsprozess) variiert hinsichtlich der Temperatur und der Luftfeuchtigkeit.

AIRBOND

Seite 2

MontageKlebeDichtmasseVERARBEITUNGSHINWEISE

* **AIRBOND** ist nicht selbstklebend, einer der Materialuntergründe muss saugfähig sein - KlebeDichtmasse ist nicht für das Kontaktklebeverfahren geeignet.

* **Mindestanwendungstemperaturen:**

Bauwerkstoffe und Umgebung:	ab	-5 °C
Klebstoff:	ab	+5 °C

Nach vollständiger Aushärtung besitzt **AIRBOND** eine hohe Dauerklebkraft.

AUFTRAGSMENGE

Raupen

ca.

Ø 4-6 mm

DURCHHÄRTEZEITEN können nur durch eigene Versuche genau ermittelt werden, da sie von Material, Temperatur, Auftragsmenge, Feuchtigkeit u. a. Kriterien stark beeinflusst werden. Vom Verarbeiter sollten zu den angegebenen Richtwerten entsprechende Sicherheitszuschläge vorgesehen werden.

REINIGUNG

Die Reinigung von nicht ausgehärtetem **AIRBOND** erfolgt mit Wasser.

LAGERUNG

Originalgebinde dicht verschlossen, trocken bei Temperaturen von +15°C bis +25°C ohne direkte Sonnenbestrahlung lagern.
 Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalgebinde 12 Monate, im Laufe der Lagerzeit steigt die Viskosität an.

GEBINDEGRÖSSE

310ml (435g) PE-Eurokartusche, VE 20 Kartuschen/Karton;
 Ausbeute: bei Ø 4-6mm-Raupen ~12lfm/Kartusche,
 600ml (840g) Alu/PE-Schlauchbeutel, VE 20 Beutel/Karton;
 Ausbeute: bei Ø 4-6 mm-Raupen ~24lfm/Beutel.
 Auf Anfrage stehen andere Gebindegrößen zur Auswahl.

KENNZEICHNUNG

AIRBOND ist **nicht kennzeichnungspflichtig** im Sinne der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV).

Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG.

Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben/-ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des § 443 BGB dar. Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art.

Diese Unterlage ersetzt frühere Ausgaben