



STP AeroAlum

Das Material ist eine 300 Mikrometer dicke Aluminiumfolie mit STP Aufdruck und einer Klebeschicht die durch eine nichtklebende Folie geschützt ist.

Koeffizientenennung	Spezifikation	Testmethode
Dicke, mm	0,3±0,02	TD 5772-006-48214265-2001
Entflammbarkeit, Verbrennungsrate, mm / min, nicht mehr als	Nicht brennbar 100	GOST 25076, ISO 3795
Dauerhaftigkeit der Verbindung zwischen dem Material und der Metalloberfläche beim Ablättern nach 24 h Montage, mindestens N / m	5	TD 5772-006-48214265-2001
Dauerhaftigkeit der klebenden Verbindung mit der klebrigen Polymerschicht, N / cm	0,5	GOST 17317-88
Entflammbarkeit, Verbrennungsrate, mm / min, nicht mehr als	Nicht brennbar 100	GOST 25076-81
Haltbarkeit der Verbindung zwischen dem Material und einer Metalloberfläche nach dem Einfluss der zyklischen Temperaturänderungen von -45 ° C bis + 70 ° C, N / cm, nicht weniger als	4	TD 5772-006-48214265-2001

Transport und Lagerung

Der Materialumschlag muss unter Ausschluss von Feuchtigkeit durchgeführt werden.

Die Pakete dürfen nicht fallen gelassen werden und nicht geknickt werden.

Die Pakete müssen in einer überdachten Transportart, horizontal auf einer ebenen Fläche transportiert werden, unter Einhaltung der Transportvorschriften für diese Art von Transport und müssen vor mechanischen Beschädigungen, Materialverformungen und Eindringen von Feuchtigkeit geschützt werden.

Die Pakete müssen in Stapeln von nicht mehr als 1,5 m transportiert werden. Es dürfen keine schweren Gegenstände auf die Pakete gelegt werden.

Wenn das Material bei einer Temperatur von weniger als 15 ° C transportiert wird, muss

das Material in der Verpackung des Herstellers unter Ausschluss von Biege- und Schockeinwirkung, transportiert werden, um die Sicherheit des Materials zu gewährleisten. Das Material darf in höchstens 1,5 m hohen Stapeln in trockenen Lagerhäusern mit einer Temperatur von nicht mehr als 40 ° C horizontal auf einer ebenen Fläche von nicht weniger als 1 m zu Heizungsanlagen gelagert werden und muss vor Feuchtigkeit, Öl und Sonnenlicht geschützt werden.

Installations- und Instandhaltungsanforderungen

Das Material muss auf sauberen, trockenen, verarbeiteten, (lackierten) Metalloberflächen einschließlich komplexer Oberflächen installiert werden. Um das Material von Schmutz zu reinigen, wird empfohlen, Wasser mit neutralem Reinigungsmittel zu verwenden, die keine organischen Lösungsmittel und Alkali enthalten.

Bei Demontage kann das Material nicht wiederverwendet werden.

Vorbereitung der Installation

Wenn das Material bei einer Temperatur von weniger als 0° C gelagert oder transportiert wurde, muss es vor der Installation für mindestens 24 Stunden bei einer Temperatur von 20+-5° C in der Verpackung des Herstellers aufbewahrt werden.

Die Arbeitsraumtemperatur muss 18-30° C betragen.

Die Montagefläche muss von Staub, Schmutz, Öl und Feuchtigkeit befreit sein.

Installation

Vor der Anbringung des Materials muss das antiadhäsive Papier Stück für Stück abgezogen werden. Die Teile mit einem Lappen anpressen um Luftblasenbildung zu vermeiden. Schritt für Schritt das antiadhäsive Papier weiter abziehen, das Material weiter erwärmen und anpressen. Der Versuch, das Material nach der Installation abzuziehen, kann das Material zerstören.

Instandhaltung

Das Material darf nicht dauerhaft mit organischen Lösungsmitteln in Kontakt kommen.

für die Richtigkeit des Auszugs
Spezialist für Qualitätskontrolle
„Standartplast“ GmbH