



STP Black Silver

STP BLACK SILVER wird als schwingungsdämpfende Beschichtung in Fahrzeugen, Landmaschinen und anderen Objekten eingesetzt, die besondere Anforderungen an eine wirksame Schall- und Vibrationsreduzierung erfüllen müssen. Das Material ist für den Einsatz bei Temperaturen von -45 bis 100°C ausgelegt. Das Material kann eine kurzzeitige Temperatureinwirkung von bis zu 190°C überstehen. Das Material ist ein Konstrukt, bestehend aus einer Folie mit Prägung und einem aufgedruckten Logo sowie einer mit Antihaftpapier geschützten, selbklebenden Polymerschicht. Zur Verbesserung der Korrosionsschutzeigenschaften enthält das Material eine korrosionshemmende Zusammensetzung.

Koeffizientennominierung	Spezifikation	Prüfverfahren
Dicke, mm	1,8±0,2	TD 5772-006-48214265-2001
Gewicht pro 1m ² , kg, max	2,72-3,4	GOST 17073-71
Mechanischer Verlustfaktor bei der Temperatur, nicht weniger	0,25	ISO 6721-3:1996
Entflammbarkeit, Verbrennungsgeschwindigkeit, mm / min nicht mehr als	Non-flammable 100	GOST 25076-81
Material-zu-Metall-Oberflächenhaftung beim Abziehen N / cm, min	5	TD 5772-006-48214265-2001
Antihaftendes Papier-Klebstoff-Polymer Schichtklebkraft, N / cm	0,5	GOST 17317-88
Material-zu-Metall-Oberflächenhaftung beim Abziehen nach dem Aufprall von Temperaturwechsel von -45 ° C bis + 70 ° C, N / cm, min	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.

Es dürfen keine schwere Gegenstände auf die Verpackungen gelegt werden.

Die Materialien müssen bei einer Temperatur von nicht mehr als 40°C, horizontal, auf einer ebenen Fläche, nicht näher als 1 m von Heizgeräten entfernt gelagert werden.

Das Eindringen von Feuchtigkeit und Öl sowie die Einwirkung von Sonnenlicht muss verhindert werden.

Installation und Gebrauch

Das Material muss auf trockenen, sauberen, beschichteten Metalloberflächen einschließlich komplexer Oberflächen installiert werden. Um die Oberfläche von Schmutz zu reinigen, wird empfohlen, Wasser mit neutralen Reinigungsmitteln zu verwenden, die keine organischen Lösungsmittel oder Alkalien enthalten. Nach der Demontage kann das Material nicht wiederverwendet werden.

Wenn das Material bei einer Temperatur unter 0°C gelagert wird, muss es vor der Verwendung mindestens 24 Stunden lang bei einer Temperatur von $(20 \pm 5)^{\circ}\text{C}$ gelagert werden. Die Arbeitsraumtemperatur muss $(18-30)^{\circ}\text{C}$ betragen. Die Montagefläche muss von Staub und Schmutz befreit, entfettet und vollständig abgetrocknet sein.

Das Antihaftpapier muss systematisch und glatt abgezogen werden; Das Produkt muss an die Oberfläche gedrückt werden, um die Bildung von Luftblasen zu vermeiden. Das Material darf nicht auf schmutzigen, korrodierten Metalloberflächen installiert werden.

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