

DRUCKEMPFINDLICHES SELBSTKLEBENDES BAND

LAGERUNG UND ANWENDUNG

Lagerung

CT-Tape-Produkte sollten in der Originalverpackung unter normalen Bedingungen gelagert und vor Hitze, direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit geschützt werden. Haltbarkeit: Ein Jahr bei Lagerung bei 20 +/- 5 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40–60 %.

Anwendungsbedingungen und Technik für Haftklebebänder

Diese Installationsverfahren basieren auf den besten Branchenpraktiken und entsprechen eindeutig den Empfehlungen der Isolierungshersteller sowie dem Installationshandbuch der NIAMA (Verband der nordamerikanischen Isolierungshersteller) für die Installation von FSK-Verblendungen, Kanalplatten, Kanalummüllungen und der Kanalbaugruppe.

Die Oberfläche, auf der das Klebeband angebracht wird, muss sauber, trocken und frei von Fett und Öl, Lösungsmittelrückständen, Wachsen und anderen Verunreinigungen und Ablagerungen sein. Empfohlene Anwendungstemperatur: 50 – 105 °F (10 – 40 °C). Durch die Anwendung des Klebebands innerhalb des angegebenen Temperaturbereichs kann der Benutzer die Bildung von Wasserkondensation auf den Oberflächen vermeiden und innerhalb von 24 bis 48 Stunden nach der Anwendung die bestmögliche Verbindung des Klebstoffs mit der Oberfläche erreichen.

Da viele Faktoren, die außerhalb der Kontrolle des Herstellers und Verkäufers liegen, die Verwendung und Leistung von druckempfindlichen Klebebandprodukten (Selbstklebeband) beeinflussen können, einschließlich der Beschaffenheit und Porosität der Oberfläche, der Sauberkeit, der Umgebungsbedingungen, der Anwendungstechnik usw. Der Endbenutzer ist dafür verantwortlich, zu bestimmen, ob das Produkt für einen bestimmten Zweck geeignet ist und für die Projektanwendung und die Umgebungsbedingungen des Benutzers geeignet ist. Der Benutzer sollte die erforderlichen Tests und Probeanwendungen des Bandes durchführen, um die Eignung für das spezielle Projekt und die Anwendungsmethode des Benutzers zu bestätigen.

Empfohlene Anwendungstechnik

Das druckempfindliche Klebeband sollte auf der sauberen, trockenen Oberfläche angebracht werden. Es wird empfohlen, unsichtbares Öl, Fett und andere Verunreinigungen von der Oberfläche, auf der das Klebeband angebracht wird, mit einem sauberen, frischen Tuch zu entfernen, das mit Lösungsmitteln wie Aceton, Methanol (95 %), Ethanol (95 %), Isopropylalkohol (95 %) angefeuchtet ist. Wiederholen Sie den Vorgang, um sicherzustellen, dass die Oberfläche völlig frei von Verunreinigungen ist. Entfernen Sie überschüssiges Lösungsmittel und lassen Sie die Oberfläche trocknen.

Um einen vollständigen Kontakt des Klebers mit der Oberfläche zu gewährleisten, sollte das Klebeband von der Mitte zu den Seiten hin ausgebreitet werden, um Luftblasen zu entfernen. Der Endanwender muss sicherstellen, dass die Oberfläche, auf der das Klebeband angebracht wird, über eine ausreichende Unterstützung verfügt, um einen vollständigen Kontakt zwischen dem Klebeband und der Oberfläche zu gewährleisten. Normalerweise reicht für die meisten Anwendungen der Handdruck auf das Band aus. Bei größeren Flächen kann die Verwendung einer weichen Gummirolle empfohlen werden, um einen guten Kontakt des Klebers mit der Oberfläche sicherzustellen.

Hinweise für den Endbenutzer

Selbstklebebänder sind ausschließlich für Dichtungsanwendungen konzipiert. Wenn die Seite der Fuge mechanischer Beanspruchung ausgesetzt ist, sollten beide Seiten der Fuge vor dem Anbringen des Selbstklebebandes mit geeigneten Befestigungsmitteln oder Aufhängern sicher fixiert werden.



CT TAPE

1-604-277-6643
186-8120 No. 2 Road
Richmond, BC, Canada