



Technisches Datenblatt

» ISOFIT Sprühkleber 500ML DOSE ODER 22 LITER / 13KG BEHÄLTER

PRODUKTBESCHREIBUNG

ISOFIT Sprühkleber ist ein professioneller Kontaktklebstoff für die Verklebung von thermischer Isolierung im Bereich WKS auf Oberflächen, wie z.B. Lüftungskanälen, Behältern und Tanks aus Metall, Kunststoffen und vielen weiteren Materialarten. Aufgrund der hohen und aggressiven Anfangsklebrigkeit ist der Kleber speziell für Anwendungen im Isolierbereich mit Mineralwolle und elastomeren Dämmstoffen (FEF) bestens geeignet. ISOFIT Sprühkleber können Sie für die Verklebung von Dämmstoffen mit sich selbst oder mit Oberflächen wie Metallbleche, Hart-Kunststoffe, Holzwerkstoffe, Stein und Glas verwenden.

ISOFIT Sprühkleber ist außerdem für eine Vielzahl von Materialien anwendbar, wie zum Beispiel Teppiche, Holz, Beton, Stein, Fliesen, Gummi, Schaum, Metalle, Hartkunststoffe, Polyethylen, Leinstoffe, Pappe, Papier und Kork.

**NICHT FÜR WEICH-PVC, XPS ODER STYROPOR VERWENDEN.
HIER KÖNNEN WIR EINEN SPEZIELLEN KLEBER ANBIETEN.**

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	ISOFIT Sprühkleber
Lösemittel	Hydrocarbon/Aceton
Treibmittel	Hydrocarbon
Feststoffgehalt (ca.)	33%
Sprühbild	Netz
Farbe	Bernstein
Reichweite	
500ml Dose	max. 6.0 m ² (einseitige Anwendung)
22 Liter Gebinde	max. 240 m ² (einseitige Anwendung)
Hitzebeständigkeit	60°C

EIGENSCHAFTEN/VORTEILE

- Frei von Halogen, Chlorid, Silikon
- Speziell für Anwendung mit Mineralwolle- und Elastomer-Dämmstoffe
- Schnelle und einfache Verarbeitung
- Aggressives Klebeverhalten
- Schnelles Trocknen
- Lange, offene Verarbeitungszeit
- Hohe Reichweite/Ergiebigkeit
- Verklebt viele weitere unterschiedliche Materialien

LIEFERANT

DASA International B.V.
Helderseweg 1 E
1815 AB Alkmaar
The Netherlands
Tel: +31 (0)72 5719917
info@dasa-international.com



ANWENDUNG

IN EINEM GUT GELÜFTETEN RAUM ANWENDEN.

BITTE BEACHTEN SIE VOR GEBRAUCH DAS SICHERHEITSDATENBLATT.

1. Die Oberfläche muss schmutz-, staub- und fettfrei sein. Zu viel Staub beeinträchtigt das Ergebnis.
2. Für Anwendungen mit dem 22 Liter Gebinde, schließen Sie den Schlauch an den Behälter an und verbinden Sie die Sprühpistole mit dem Schlauch. Ziehen Sie alle Verbindungen fest.
3. Öffnen Sie das Ventil. Das Ventil sollte geöffnet bleiben und Schlauch unter Druck stehen, bis der Behälter aufgebraucht ist. Verwenden Sie nach dem Gebrauch die Kontermutter an der Pistole. Durch Ausschalten des Ventils am Behälter trocknet der Klebstoff im Schlauch und in der Pistole und es kommt zu Verstopfungen.
4. Halten Sie die Sprühpistole vertikal in einem Winkel von 90° und einer Distanz von 10-15 cm zur Oberfläche. Drehen Sie das Stellrad auf die gewünschte Sprühbreite ein.
5. Für Anwendungen mit der Sprühdose, schütteln Sie diese vor Beginn der Anwendung gut durch. Halten Sie die Sprühdose vertikal, in einem Winkel von 90° und einem Abstand von 10 bis 20 Zentimetern in Richtung der zu besprühenden Oberfläche halten.
6. Sprühen Sie den Kleber gleichmäßig und mit konstanter Geschwindigkeit ohne zu schnelles Schwenken auf eine oder beide Oberflächen (90-100% Abdeckung).
7. In Randbereichen und Bereichen in denen Spannungen auftreten könnten, wird eine zweite Lage Kleber empfohlen.
8. Bei porösen Oberflächen gegebenenfalls eine zweite Schicht Klebstoff nach dem Trocknen der ersten Schicht auftragen.
9. Für eine simple Verklebung den Klebstoff für 30 Sekunden auf der Oberfläche trocknen lassen und danach entsprechend andrücken.
10. Für die Nutzung als Montagehilfe oder temporäre Verklebung ist ein einseitiger Auftrag ausreichend.
11. Für eine kräftige, dauerhafte Verklebung empfehlen wir eine beidseitige Verklebung. Grundsätzlich nach dem Einsprühen der Oberflächen den Kleber 2-4 Minuten trocknen lassen.
12. Die eingesprühten Oberflächen kräftig andrücken (ggf. mit Anpressrolle), bis die Verklebung erfolgt ist.
13. Die vollständige Aushärtung der Verklebung erfolgt nach ca. 24 Stunden.
14. Um ein Verkleben der Sprühdüse nach Anwendung zu vermeiden, die Dose einmal umdrehen und so lange sprühen bis der Sprühnebel frei von Klebstoff ist. Überschüssigen Klebstoff mit geeignetem Reiniger (z.B. unseren Citrus Cleaner) entfernen.
15. Wir empfehlen Ihnen im Vorfeld einen Test durchzuführen.

WICHTIGER HINWEIS

ISOFIT Sprühkleber trocknet in 2 bis 4 Minuten unter normalen Bedingungen. Temperatur und Luftfeuchtigkeit beeinflussen das Trocknen. Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperatur verlangsamen die Trocknungszeit. Äußerst niedrige Temperaturen können zu Problemen führen. Grundsätzlich kann der Kleber zwischen +5°C und +35°C verarbeitet werden. Für ein optimales Ergebnis empfehlen wir die Verarbeitung bei Raumtemperatur.

LAGERUNG

Vor extremen Temperaturen und Sonnenlicht schützen. Bei (Raum-)Temperatur zwischen 5°C und 35°C lagern. Nicht auf einen kalten Untergrund stellen. Niedrige Temperaturen können den Kleber unumkehrbar beschädigen und die Klebkraft negativ beeinflussen. Produkt ist in ungeöffneter Originalverpackung und bei vorgegeben Bedingungen 12 Monate lang haltbar. **SCHÜTZEN SIE DEN KLEBER VOR FROST.**

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die gesamte Information im technischen Datenblatt basiert auf unseren praktischen Erfahrungen und besten Wissens. Vor der Verarbeitung muss der Anwender die Eignung des Produktes für die beabsichtigte Anwendung prüfen. Die Angaben in diesem Datenblatt sind als unverbindliche Hinweise zu betrachten. Da wir keine Kontrolle über die Art und Weise der Verwendung und der Bedingungen des Gebrauchs unserer Produkte haben, können wir keine Haftung für die Ergebnisse übernehmen. Der Käufer trägt die Verantwortung für die Nutzung des Produktes für den richtigen Einsatzzweck.