

- Sehr hohe Anfangshaftung
- Extrem hohe Klebkraft, auch unter Spannung
- Ideal für Materialien, die sofort fixiert, geladen und/oder verarbeitet werden müssen
- Aufdoppeln von Plattenmaterialien, Erstellen gekrümmter Oberflächen ohne Schrauben oder sichtbare Nagellöcher
- Schnell und einfach zu bedienen
- Effizientes Klebstoffsprühen – kein Produktverlust
- Tragbar und kann problemlos transportiert werden
- Kein Strom oder Druckluft erforderlichlich

- Wartungsfrei und immer einsatzbereit
- Geeignet für raue und poröse Oberflächen
- Gute Wasser-, Feuchtigkeits- und Chemikalienbeständigkeit
- Web-Spray
- Verbrauch: bis 165m²
- Hitzebeständig: bis +90C
- Methylenchloridfrei
- Farbe: transparent

PRODUKT

Extrem starker, sprühbarer Kontaktklebstoff (Webspray) für die Strukturkaschierung aller Plattenmaterialien. Durch seine extrem hohe Klebkraft eignet sich dieser Kleber auch sehr gut für gewölbte Oberflächen. Anwendbar auf fast allen Oberflächen.

ZUSAMMENSTELLUNG UND EIGENSCHAFTEN

Basis	: synthetische
Fester Stoffgehalt	: etwa 28 % bis 30 %
Viskosität	: etwa 350 mPa*s
Verarbeitungstemperatur	: +5°C bis +28°C idealerweise zwischen 10°C und 25°C
Farbe nass	: weiß
Farbe trocken	: transparent
Temperaturbeständigkeit	: von -15°C bis +90°C nach (SAFT)
Feuchtigkeitsbeständigkeit	: sehr gut
Chemische Beständigkeit	: gut gegen leichte Säuren und Basen
Weichmacherbeständigkeit	: begrenzt
Offene Zeit: Minimum*	: 2 - 5 min.
Offene Zeit: maximal*	: bis zu 30 min. (60 Min. bei einseitiger Anwendung)
Trockenzeit (komplett)*	: ca. 48 Stunden
Press- und Presszeit	: 10-15 Sek., gut andrücken, rollen oder mit einem Gummihammer klopfen
Härtungssystem	: physikalische Trocknung und Kristallisation
Verbrauch*	: ca. 165 m ² (abhängig vom zu verklebenden Kleber). Materialien und Anwendung (einseitig- zweiseitig)
Verfahren mit Verdünnung	: Ergogrip Pistole / Schlauch : gebrauchsfertig

ACHTUNG

* Diese Werte können je nach Umgebungstemperatur, relativer Luftfeuchtigkeit, Untergrund, Umgebung variieren.

ANWENDUNGSBEREICH

Aufdoppeln von Plattenmaterial in MDF, Spanplatten, Sperrholz, Vollkunststoffplatten (einschließlich Corian®) einzeln oder zusammen. Ideal zum Erstellen gekrümmter Oberflächen mit Biegefurnier, Biege-MDF, verformbarem Sperrholz und massiven MDF-Platten bis 6 mm, ohne mechanische Befestigungsmittel und/oder sichtbare Nagellöcher zu verwenden. Geeignet zum Verkleben von HPL-Kantenbändern mit Endteilen aus Plattenmaterial. Zum Verkleben von Leder, Kork, Filz, Teppich, Gummi, Moosgummi, Möbelpolster, Textilien, diverse Wand- und Boden Anwendungen, untereinander oder auf Holz, Sperrholz, MDF, Spanplatten, OSB, Faserzementplatten, Hartfaserplatten, Putz, Beton, Stein, Metall und andere glatte, nicht poröse Oberflächen.

AUSNAHME

Nicht geeignet für Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Teflon® (PTFE/PFA/FEP) und Polystyrol (PS), sowie für Anwendungen, bei denen nur ein Punktkontakt zwischen den Oberflächen erreicht werden kann. Nicht zum Verkleben von EPDM geeignet.

VORBEREITUNG

Die zu verklebenden Materialien müssen sauber, trocken, frei von Feuchtigkeit, Staub, Rost, Fett, Öl und passgenau sein. Reinigen Sie bei Bedarf die zu verklebenden Flächen. Dose vor Gebrauch schütteln oder rollen. Der Kleber lässt sich am besten in einem trockenen Raum bei einer Temperatur von mindestens +15°C verarbeiten. Achten Sie darauf, dass sowohl der Kleber als auch die zu verklebenden Elemente akklimatisiert sind. Für eine bessere Haftung kann es ratsam sein, die Oberfläche mit Schleifpapier P80 aufzurauen. Metall muss entrostet und auf Stufe St. 3 (nach ISO8501-1) geschliffen werden. Stellen Sie das gewünschte Sprühbild ein, indem Sie die Sprühdüse und die Einstellung der ErgoGrip-Pistole auswählen. Die zu verklebenden Teile müssen gut passen. Führen Sie auf ungewöhnlichen Oberflächen immer einen Haftungstest durch.



SEITE 1

VERARBEITUNG

Klebstoff beidseitig mit der ErgoGrip-Pistole auftragen, darauf achten, dass der Klebstoff sehr gleichmäßig aufgetragen wird, der Deckungsgrad muss mindestens 80 % betragen. Bei stark porösen Materialien (z. B. Putz, Beton) kann nach Trocknung der ersten Schicht eine zweite Kleberschicht aufgetragen werden (nach +/- 10 Min. – bis 15 Min.). Den Klebstoff im Kreuzgang auftragen erhöht die Endfestigkeit erheblich. Je nach Umgebungsbedingungen ca. 2-5 Min. trocknen lassen und max. innerhalb von 30 Min. nach dem Auftragen zusammenfügen. Der Kleber haftet sofort, eine Korrektur ist nicht mehr möglich. Anschließend mit einer Andrückrolle oder in einer Presse 15 Sek. gut andrücken. Verriegeln Sie die ErgoGrip-Pistole sofort nach dem Gebrauch.

Wenn das Metall entrostet und geschliffen wurde, ist es wichtig, dieses Element zu erden. Eine Entladung statischer Elektrizität kann die Lösungsmittel entzünden, wenn der Klebstoff auf die Oberfläche aufgetragen wird. Wenn die maximale offene Zeit überschritten wird und der Klebstoff zu trocken sein, um eine Verklebung zu erreichen, kann die Klebefläche mit einer extra dünnen Schicht CS 1661 High Tack Spray reaktiviert werden. Ein Verdichten der Materialien während der Aushärtung ist nicht notwendig, um eine möglichst hohe Endfestigkeit zu erreichen. Die höchste Endfestigkeit wird durch die Anfangskraft bestimmt, die beim Zusammenführen der zu verbindenden Elemente aufgebracht wird, nicht durch die Dauer der Kraft.

NOTIZ

Tank nach Gebrauch nicht verschließen, ErgoGrip Gun nur verriegeln. Schließen Sie den Tankhahn niemals, halten Sie den Schlauch immer unter Druck und lagern Sie den Tank an einem trockenen Ort bei mind. +10°C. Stellen Sie den Tank niemals direkt auf einen Beton- oder Fliesenboden.

REINIGUNG

Remover 16 Spray, für frische und ausgehärtete Klebereste. Speziell entwickelter NBS Reinigungsadapter, zur Reinigung von Materialschlauch und Pistole. Der Reinigungsadapter kann direkt mit dem Remover 16 Spray verbunden werden.

SICHERHEIT

Nicht bei Temperaturen über +50°C oder in direktem Sonnenlicht lagern. Arbeiten Sie in einer gut belüfteten Umgebung. Während des Gebrauchs nicht rauchen. Bei unzureichender Belüftung geeigneten Atemschutz tragen. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt. Diese Richtlinien dienen nur der allgemeinen Orientierung. Der Benutzer prüft vor der Inbetriebnahme auf eigene Gefahr, ob das Produkt für den beabsichtigten Einsatz geeignet ist.

TANK WECHSELN

Entleeren Sie den Tank vollständig, bis kein Klebstoff oder Treibmittel mehr austritt. Schließen Sie den Tankhahn. Trennen Sie den Schlauch und montieren Sie ihn sofort auf einen neuen Tank und drehen Sie sofort den Tankhahn auf. Öffnen Sie das Ventil des leeren Tanks langsam in einem gut belüfteten Bereich und prüfen Sie, ob der gesamte Druck abgebaut ist. Perforieren Sie den leeren Tank über den Siegelring neben dem Ventil. Der Tank gilt jetzt als Altmetall und kann so entsorgt werden.

OHNE METHYLENCHLORID

Das gebräuchlichste Lösungsmittel in vielen Sprühkleber-Tanks ist Methylenechlorid (= Dichlormethan oder DCM). Bei Frencken Kanister-Sprühklebern ist dies nicht der Fall. Methylenechlorid wird unter anderem als Lösungsmittel in Sprühklebern verwendet. Methylenechlorid verdunstet sehr schnell, wirkt berauschend, wird leicht über die Haut aufgenommen und kann bei chronischer Exposition krebserzeugend wirken. (H351 steht im Verdacht krebserregend zu sein).

Kein Methylenechlorid im Frencken Sprühkleber!

SICHERHEITSDATENBLATT

Für aktuelle und detaillierte Informationen zur chemischen Zusammensetzung, Sicherheitsaspekten, Handhabung, Transport, Lagerung und persönlichem Schutz usw. verweisen wir auf das Sicherheitsdatenblatt (SDS) dieses Produkts. Ihr Lieferant ist im Besitz des aktuellsten Dokuments. Sie können es auch bei Frencken direkt anfordern.

UMWELT

Durch die Produktzusammensetzung gibt es keine Beschränkungen in Bezug auf Lagerung, Handhabung und Verarbeitung. Für detaillierte Informationen fragen Sie bitte ein Sicherheitsdatenblatt (SDS) an. Ein Transport während einer Frostperiode ist möglich, wenn die Produkttemperatur über 0° C bleibt. Reste und Reinigungswasser müssen bei der lokalen (kommunalen) Entsorger für kleine chemische Abfälle abgegeben werden.

HALTBARKEIT

Angaben zur Haltbarkeit entnehmen Sie der Verpackung.

VERPACKUNG

Artikelnummer	Verpackung	Inhalt	Verpakt per
128030	Tank unter Druck	Transparent 22,1 l	1

VERPACKUNG STARTERSSET

Artikelnummer	Verpackung	Inhoud	Verpakt per
145637	Tank unter Druck	Transparent 22,1 l	1



SEITE 2