

Klebeset

Glue set

DE Verklebung von Dachrinnen und Einfassungen aus Metall

Verarbeitungshinweise

- Zuerst erfolgt das Reinigen der Haftflächen durch das Entfernen vorhandener Verunreinigungen, wie z.B. Walzschichten, Trennmittel, Fett, Öl, Staub, Wasser, alte Kleb-/Dichtstoffe.
- Das Entfernen von Verunreinigungen erfolgt mechanisch durch das beiliegende Schleifpapier.
- Die Reinigung der Oberflächen erfolgt mit beiliegendem Aceton.
- Vorbehandeln der Haftflächen mit einem Primer falls erforderlich (Rücksprache Hersteller).
- Auftragen des Klebstoffes VIA-DICHT7 in einer 8 mm dicken Kleberwulst auf ganzer Länge der unteren Verbindungsfläche.
- Aufbringen des zu verklebenden Werkstoffs (Rinne mit einer Überdeckung von mind. 25 mm einhängen bzw. ineinander drehen) und festes Andrücken, ggfs. 24 Std. fixieren oder dauerhaft nieten, wenn die Verbindung unter Spannung hergestellt werden muss.
- Überschüssiges, herausgedrücktes Material ggfs. entfernen.

Hinweis:

Alle Verbindungen und Befestigungen sind so auszuführen, dass sich die Bauteile den jeweiligen Temperaturverhältnissen entsprechend ungehindert ausdehnen, zusammenziehen oder verschieben können, ohne Undichtigkeiten hervorzurufen. Hierbei ist eine Temperaturdifferenz von 100 K (-20° bis +80°) zugrunde zu legen. Dehnungsausgleichsmöglichkeiten müssen im angegebenen Temperaturbereich ein schadloses Ausdehnen, Zusammenziehen und Verschieben ermöglichen. Auftretende Kräfte werden nicht über die Klebeverbindung abgetragen sondern müssen konstruktiv durch geeignete Dehnungsausgleicher aufgenommen werden, z.B. Schiebenähte, Kautschuk-Ausdehner, Rinnenkessel oder Einhangstützen.

Die Längenänderung ist abhängig vom werkstoffbezogenen Ausdehnungskoeffizienten, der Temperaturdifferenz und der Bauteillänge. (s. aktuelle Klempnerfachregeln Merkblatt Nr. 25, Kapitel 8.1.1. sowie Tabelle 19. Richtwerte max. Abstände)

Aufgrund der Vielfalt von Farbbeschichtungen empfehlen wir Haftungsversuche vorzunehmen.

Sicherheitshinweise

Aceton-Reiniger

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Leicht entzündlich: von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. - Haut- und Augenkontakt vermeiden. Schutzhandschuhe (Butylkautschuk) und dicht schließende Schutzbrille tragen. - Einatmen der Dämpfe vermeiden. - Reiniger nicht trinken.

Erste Hilfe Maßnahmen:

Nach Einatmen: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abspülen.

Nach Augenkontakt: Mehrere Minuten mit Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Unverzüglich Arzt hinzuziehen.

Kleber Dicht 7

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Vorbeugender Hautschutz und Schutzbrille werden empfohlen.

Erste Hilfe Maßnahmen:

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Reichlich Wasser nachtrinken. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.

EN Gluing metal gutters and surroundings

How to use

- Clean the surface by removing existing dirt, e.g. mould release agents, oil, dust, water, previous adhesive sealing materials
- Use the sandpaper attached to remove dirt mechanically
- Clean the surface using the acetone attached
- Pretreat the surface with a Primer if necessary (consult the manufacturer)
- Apply the adhesion VIA-DICHT7 in an 8-mm-thick bulge on the full length of the lower surface
- Apply the elements to be stuck and press firmly together (gutter with an overlap of at least 25 mm - hang in or turn into each other). If the connection has to be under tension, fix it for 24 hours or rivet it permanently
- If necessary remove popped out material

Advice:

All connections and fixings have to be done in a way that the components can extend, move together or shift unhindered according to temperature relations without causing leaks. Basis is a temperature difference of 100K (-20°C up to +80°C). Compensation possibilities must allow expansion in the above stated temperature variance without damage. Occurring forces are not absorbed by the glue connection but have to be led into suitable dilatation elements, e.g. sliding seams, rubber-expansions, or outlets.

The dilatation depends on the material-related expansion coefficient, the temperature difference and the length of the component. (Look at plumbers' rules leaflet No. 25, chapter 8. 1. 1 as well as table 19. Guideline values maximum distances)

We recommend gluing tests due to the variety of color coatings.

Security Advice

Aceton-Cleaner

Consider usual precautions for contact with chemicals. Do not eat, drink, smoke or sniff during working. Slightly inflammatory: Keep away from heat / sparks / of open flame / hot surfaces. Beware of electrostatic loadings. Avoid skin and eye contact. Wear protective gloves and tightly closing protective glasses. Avoid inhaling of the steams. Drinking the cleaner is absolutely prohibited.

First Aid Measures:

After inhaling: Take the affected person to fresh air. Visit a doctor in case of persistent discomfort.

After skin contact: Wash off immediately with a lot of water and soap.

After eye contact: Wash off several minutes with water and consult a doctor.

After swallowing: Visit a doctor immediately.

Glue Dicht 7

Usual precautions for contact with chemicals have to be taken. Preventive skin protection and protective glasses are recommended.

First Aid Measures:

After inhaling: Fresh air supply. Visit a doctor in case of persistent discomfort.

After skin contact: Wash off immediately with lot of water and soap. With indisposition catch up medical advice.

After eye contact: Wash off several minutes with water. Visit a doctor in case of persistent discomfort.

After swallowing: Drink much water and inform a doctor immediately.