

Dichtschnur 2

Dichtschnur Ø 3 mm aus EPDM mit ca. 15° Shore A
Länge ca. 433 mm

Achtung: Ausdrucke auf korrekten Maßstab überprüfen.

1:1

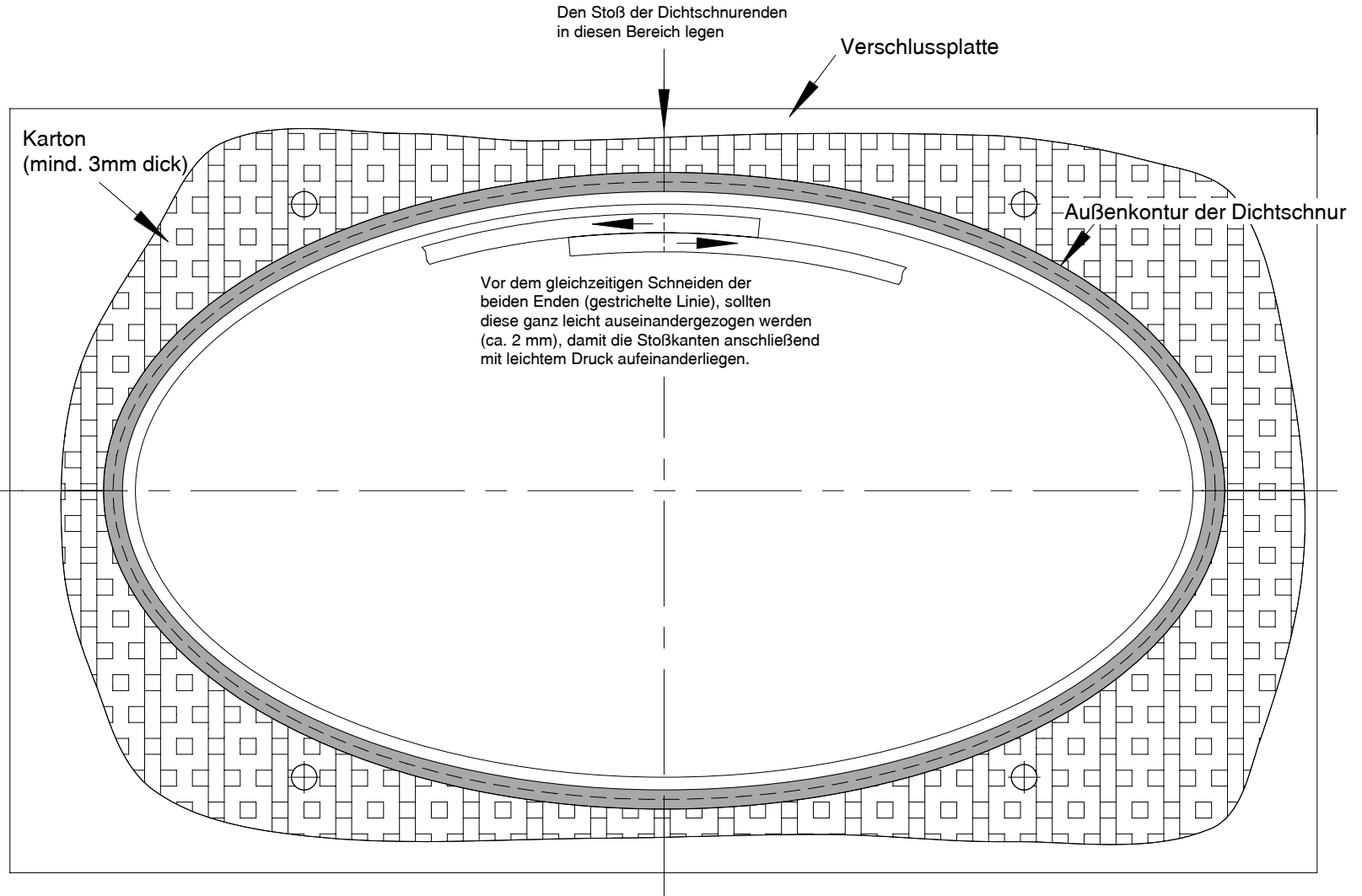
Da sagte Jesus zu ihr: »Ich bin die Auferstehung und das Leben. Wer an mich glaubt, wird leben, auch wenn er stirbt. Und wer lebt und an mich glaubt, wird niemals sterben. Glaubst du das?«
Johannes 11, 25 und 26
(Neue Genfer Übersetzung)

Alternativ zum Sekundenkleber kann ein Polymerkleber wie UHU Max Repair Power oder Pattex Repair Extreme verwendet werden, um die Dichtschnur auf die Verschlussplatte zu kleben.

Dazu wird auch wieder die Kartonplatte auf die Verschlussplatte aufgelegt, aber die Dichtschnur wird erst eingelegt, nachdem der Polymerkleber einmal ringsum auf die Verschlussplatte aufgetragen wurde.

Die Breite der Klebstoffspur ist nicht wichtig, nur die Höhe sollte eher dünn sein (< 1 mm), damit die Dichtschnur nicht zu sehr von dem deutlich unflexibleren Kleber "eingebettet" wird. Außerdem muss schnell genug gearbeitet werden, weil die Hautbildung relativ schnell einsetzt (!). Die Aktion des Klebstoffauftrags muss also gut geplant sein, weil sie keine Zeit für Experimente oder Alternativpläne lässt.

Die Dichtschnur wird nach dem Auftragen des Klebers sofort eingelegt und hineingedrückt. Bei diesem Kleber



macht es auch nichts aus, wenn etwas davon zwischen den Stoß der beiden Dichtschnurenden gerät. Quillt hier im Stoß jedoch ein Wulst empor, insbesondere in die Dichtfläche, ist dieser sofort abzuwischen.

Falls der Stoß später undicht ist, sollte hier vorzugsweise ein Polymer-Kleber eingesetzt werden, weil das Dichtschnur-Material an der Schnittkante porenoffen ist und ein Sekundenkleber nur auf dem dünnen Porengerüst halt findet. Falls doch ein Se-

kundenkleber (dünnflüssig oder gelförmig und vorzugsweise flexibel) verwendet wird, muss er möglichst dünn aufgetragen werden, sonst entsteht eine harte unflexible Klebenäht, die später beim Zusammendrücken durch den Lukendeckel nicht ausreichend elastisch ist.

Polymerkleber kann auch dicker aufgetragen werden, jedoch sollten die beiden Dichtschnurenden bei der Montage ein paar Mal ganz leicht gegeneinander hin und her gedreht werden, um eine bessere

Oberflächenbenetzung zu erreichen.

Kontaktkleber hat keine genügende Haftung.