

Montageanleitung: Schwamm auf Stahlrolle befestigen

Benötigtes Material:

- Stahlrolle (Blechtrommel)
- Schwamm
- Kleber
- Pinsel
- Frischhaltefolie
- Marker oder Stift
- Reinigungsmittel
- Tuch oder Lappen

Schritt 1: Vorbereitung der Trommel

Reinige die Stahlrolle gründlich von Kleberesten und alten Schwammresten. Anschließend mit einem geeigneten Entfettungsmittel säubern, um eine optimale Haftung zu gewährleisten.

Schritt 2: Markierung zur Positionierung

Bevor der Kleber aufgetragen wird, den Schwamm probeweise an der Rolle anlegen.

Markiere mit einem Stift auf dem Schwamm und auf der Rolle die Start- und Endpunkte.

So kann später genau nachvollzogen werden, wie viel Zug aufgebracht werden muss, damit der Schwamm exakt einmal um die Rolle passt. (siehe Abb.1)

Schritt 3: Kleber auftragen

Trage den Kleber gleichmäßig mit einem Pinsel auf die gesamte Klebefläche der Stahlrolle auf.

Schritt 4: Ablüften lassen

Lass den Kleber kurz ablüften – beachte hierbei die empfohlene Ablüftzeit des Klebers laut Herstellerangaben (meist wenige Minuten), bis er klebrig, aber nicht mehr flüssig ist.

Schritt 5: Schwamm aufbringen

Lege den Schwamm rechtwinklig zur Achse auf die Rolle auf.

Orientiere dich an den zuvor gesetzten Markierungen, um den korrekten Zug auszuüben und eine saubere, spannungsfreie Umwicklung zu erreichen.

Schritt 6: Fixierung mit Frischhaltefolie

Wickle abschließend Frischhaltefolie straff um die gesamte Trommel.

Dies sorgt für gleichmäßigen Druck während der Kleber aushärtet und verhindert ein Verrutschen des Schwamms.

Abbildung 1: Markierung mithilfe Filzstiftes

