

# A-10 LÖTZEMENT



Der A-10 Lötzement von Vitta ist ein flüssiger Zementbinder auf Wasserbasis mit mittlerer Viskosität, der für allgemeine Lötzwecke konzipiert wurde. Dieses farblose Produkt enthält als Lösungsmittel ausschließlich Wasser und vereint die dualen Eigenschaften von Binde- und Verdünnungsmittel und kann direkt zu dem pulverförmigen Lötmaterial gegeben werden.

## Vorteile

- Auf Wasserbasis (wässrig).
- Enthält keine weiteren Lösungsmittel.
- Kein Geruch, nicht entflammbar, ungiftig, keine ozonschädigende Substanzen, keine Probleme am Arbeitsplatz.
- Sauberes Abbrennen während des Lötvorgangs; kann beim Einsatz von Vakuum-Verbrennungsöfen verwendet werden.
- Benutzerfreundlicher Behälter. Leicht zu gießen.
- Leichte Entfernung mit Wasser.
- Kann direkt zu pulverförmigem Lötmaterial gegeben werden. Keine weiteren Lösungsmittel erforderlich.
- Schnelle Befeuchtung von Pulvern fördert ein gutes Haftvermögen.

## Anwendung

Der A-10 Lötzement von Vitta ist eine farblose Flüssigkeit (Viskosität von 650-850 Centipoise), die direkt mit dem Hartlotpulver vermischt oder über die Pulver aufgetragen werden kann, um sie einzuzementieren. Nachdem er angemischt und auf den Grundwerkstoff aufgetragen wurde, sollte der A-10 Lötzement vor dem Brennvorgang trocknen gelassen werden. Die Trocknungszeit des Zementbindemittels kann durch Einsatz eines Ventilators, eines Heißluftgebläses oder eines Ofens (bei niedriger Temperatur) verkürzt werden.

## Anwendungsbereiche

- Zementierung von Lötpulver in Wabengittern.
- Herstellung von Pasten aus Lötpulver in unterschiedlichen Viskositätsgraden.
- Aufstreuen von Lötpulver auf mit A-10 Lötzement beschichteten Oberflächen.
- Sprühen von Lötpulver auf Oberflächen.

## Verpackungsinhalt

A-10 Lötzement ist in 500 g-Kunststoffflaschen erhältlich und kann leicht ausgegossen werden. Es gelten Mindestbestellmengen.