



- ohne Lösungsmittel
- umweltfreundlich und geruchsneutral
- Viskosität und Verlauf mit Wasser einstellbar
- Trocknungszeiten nur 30 min
- gute Schutzwirkung

Anwendung

LUISO W33 ist eine geruchsneutrale lösemittelfreie Isolierpaste für Gasaufkühlung. Sie bietet einen optimalen Schutz gegen Aufkühlungstiefen bis **max. 3 mm**. Die Isolierpaste wird streichfähig ausgeliefert.

Zu Beginn wird **LUISO W33** kurz aufgerührt und mit einem Flachpinsel gleichmäßig aufgetragen. Die zu isolierenden Werksstücke bzw. Teilflächen müssen fett- und schmutzfrei sein! Es genügt ein Anstrich. Um ein Ausdunsten der Paste zu vermeiden, sind die Lieferbehälter nach Gebrauch gut zu verschließen. Eingedickte Ware kann bis zu 2 % mit Wasser wieder auf die ursprüngliche Viskosität eingestellt werden. Sie benötigen keinen Spezialverdünner!

Die Trocknungszeit von **LUISO W33** beträgt 30 Minuten. In feuchtem Zustand können unerwünschte Rückstände leicht mit Wasser abgewaschen werden. Die Wärmebehandlung mit **LUISO W33** sollte Temperaturen von 970 °C nicht überschreiten.

Nach der Wärmebehandlung sind die **LUISO W33**-Rückstände durch Abbürsten oder Sandstrahlen zu entfernen.

Verpackung

LUISO W33 wird in PP-Behältern mit 1 kg, 5 kg oder 10 kg ausgeliefert.

Lagerung

LUISO W33 ist frostempfindlich. Zur besseren Handhabung ist eine Lagerung bei Raumtemperatur zweckmäßig. Angebrochene Dosen sind jeweils nach Gebrauch luftdicht zu verschließen. Die Isolierpaste ist bis zu einem Jahr lagerfähig.



Kenndaten

Lieferform	streichfähig (tauch-, spritzfähig)
Verdünnung	bis zu 2 % Wasser
Arbeitstemperatur	Raumtemperatur
Trocknungszeit	30 Minuten
Oberfläche	mind. 0,3 - 0,5 mm
Verpackung	PP-Behälter
Menge	1 kg / 5 kg / 10 kg
Vorsichtsmaßnahmen	keine
Lagerzeit	bis 1 Jahr
Anwendungstemperatur	bis 970 °C
Aufkohlungstiefen	bis 3 mm

Auszeichnungen

Die Isolierpasten LUISO wurden 2004 von der Investitions- und Strukturbank Rheinland-Pfalz (ISB) GmbH für die erfolgreiche Entwicklung und Markteinführung ausgezeichnet.



Wirtschaftsförderung
Rheinland-Pfalz