

Technisches Datenblatt

SW-COMBI 2000

Beschreibung: **SW-COMBI 2000** ist ein flexibles, kaltformbares Laminat aus glasgewebeverstärktem, silikonharzimprägniertem Phlogopite - Glimmerpapier und Glasseidewebe. Zur Verklebung aller Komponenten wird ein Spezialbinder verwendet.

SW-COMBI 2000 dient zur Isolierung von Induktionstiegelöfen, zur Beschichtung von Dauerschablonen, zum Schutz der verdichteten Stampfmasse gegen Beschädigung durch Metallspritzer, zum Sintern des Tiegels mittels flüssigen Metalls.

SW-COMBI 2000 hat eine hohe Elastizität, sehr gute mechanische Festigkeit und ist reißfest.

Lieferform:

Stärke:	0,65 mm ± 0,05 mm
Flächengewicht:	1.000 g/m ²
Breite:	1.000 mm
Länge:	max. 20 m



SW-COMBI 2000

<u>Technische Daten</u>	
Durchschlagsfestigkeit Glimmer: bei 20°C (IEC 60243)	~ 23 KV/mm
Anwendungsgrenztemperatur:	900°C

Technisches Datenblatt

Konformität:

Verordnung **(EG) Nr. 1907/2006** zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (**REACH**)

Regulierung **2011/65/EU** zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (**RoHS**)

Ausführliche Details finden sie in unseren Zertifikaten bzw. Konformitätserklärungen.

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, verbinden damit jedoch keine Gewährleistung oder Zusicherung von Eigenschaften.