

Cerastil® DS ist verbessertes Konzentrat von ultrafeiner, isolierender Aktivkohle mit speziellen stabilisierenden und schützenden Zusätzen in einer wasserlöslichen Trägerflüssigkeit.

Cerastil® DS eignet sich hervorragend für den Überzug von Graphiteinsätzen und Schablonen, wo rauhe Oberflächen beseitigt und das Anhaften von Wolframkarbid – Sinterteilen verhindert werden muß. Es verhindert das Wandern von Kobalt Mischungen, kann Schäden an Abgüssen und Absacken verhindern. Die Teile bekommen eine glatte, porenfreie, sehr dichte und glänzende Oberfläche.

Cerastil® DS enthält keine metallischen Zusätze oder Verunreinigungen, die mit Metallen oder Schlacken reagieren oder an ihnen haften bleiben.

Die Lagerstabilität bei Raumtemperatur im verschlossenen Originalgebinde beträgt 12 Monate.

Technische Daten :

physikalische Eigenschaften im flüssigen Zustand:

Farbe:	dunkel grau
Härtungsmechanismus:	LT
Füllstoff	ca. 50% Graphit
Dichte :	1,19 g/cm ³
ph-Wert:	7

Unsere Merkblätter wurden nach bestem Wissen zusammen-gestellt. Die darin angegebenen Daten dienen ausschließlich zur Information des Benutzers und beschreiben keine rechtsverbindlichen Eigenschaften. Wir empfehlen, unsere Produkte darauf zu prüfen, ob sie dem jeweiligen Anwendungszweck des Benutzers genügen. Für eine weitergehende Beratung steht unsere Anwendungstechnische Abteilung zur Verfügung. Generell, auch bei Gewährleistungsansprüchen, gelten

physikalische Eigenschaften im ausgehärteten Zustand:

Temperaturbeständigkeit:	-93 bis 2000 °C
--------------------------	-----------------

Kleben

und mehr...