

CP-GA20-10

Kolloidgraphit in wässriger Suspension

Feststoff:	Graphit
Feststoffgehalt :	20 %
Trägerstoff:	Wasser
Korngröße:	d50 ca. 10 µm
Verdünner:	Wasser
Lagerfähigkeit:	2 Jahre - vor Frost schützen -

Allgemeines :

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine der feinsten Suspensionen von kolloidalem Graphit in Wasser. Der trockene Graphitfilm haftet sehr intensiv auf jedem fettfreien Untergrund. Er lässt sich polieren und ergibt eine sehr glatte, hochglänzende Oberfläche.

Anwendung :

Zur Trockenschmierung beim Warmformen von Metallen, z.B. Drahtziehen von Wolfram- und Molybdändraht, Trennmedium beim Kokillenguss, Strangpressen, Beschichtung von Fasern und Dichtungen, etc.

Verdünnung :

Das Konzentrat kann mit Wasser verdünnt werden, entsprechend den jeweiligen Einsatzbedingungen.