


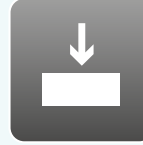

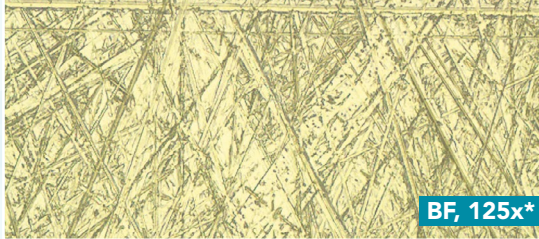
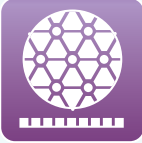


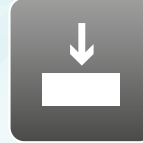

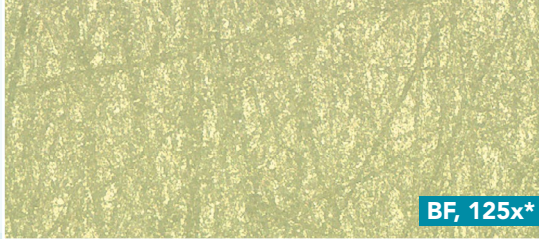








# Aka-Brief #12 Hard Materials 700-2000 HV

1						
	Piatto 120	Water	300 rpm	40 N	Until plane	BF, 125x*
2						
	Allegran 9	DiaUltra 9 µm	150 rpm	45 N	3:30 min	BF, 125x*
3						
	Daran	DiaUltra 3 µm	150 rpm	40 N	3:30 min	BF, 125x*

Les temps sont indiqués pour un système de préparation de 300 mm et les forces pour un échantillon individuel de 40 mm de diamètre.

Sur un système de 250 mm, les temps doivent être augmentés de 30 %, sur un système de 200 mm de 100 %.

La force doit être augmentée pour les échantillons plus grands et diminuée pour les échantillons plus petits.

La vitesse de rotation de la tête (porte-échantillon ou plaque porte-échantillon) utilisée est de 150 tr/min.

Le temps et la force peuvent varier en fonction de l'équipement.

\* Matériau préparé : Acier à outils, 700 HV

# SOMEKO