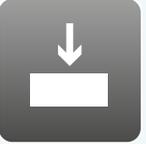
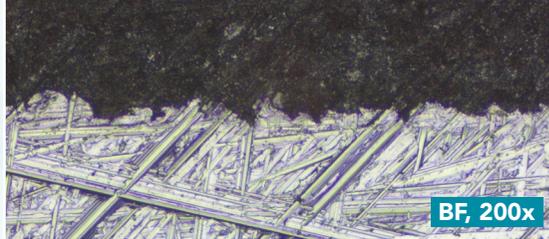
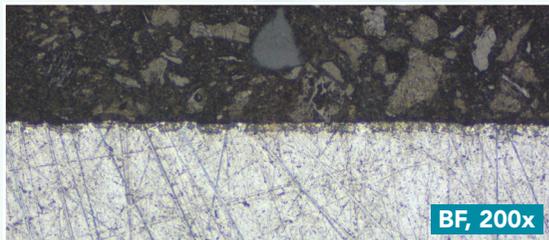
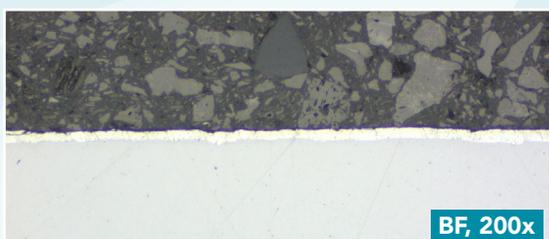
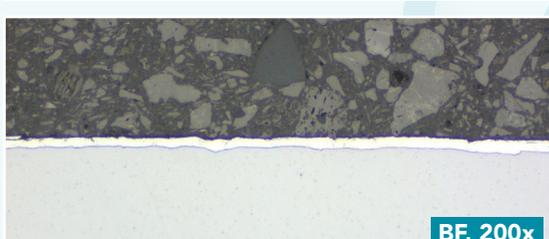


# Aka-Brief #15 Acier et Zinc

1							
	Piatto 220	Water	300 rpm	20 N	Until plane		
2							
	Allegran 3	DiaUltra 6 µm**	150 rpm	30 N	3:30 min		
3							
	Silk	DiaUltra 1 µm**	150 rpm	25 N	3:30 min		
4							
	Chemal	Fumed Silica 0.2 µm WF	150 rpm	15 N	2:00 min		

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

On a 250 mm system the times should be increased by 30%, on a 200 mm system by 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.

**\* Pour les revêtements sensibles à l'eau :**

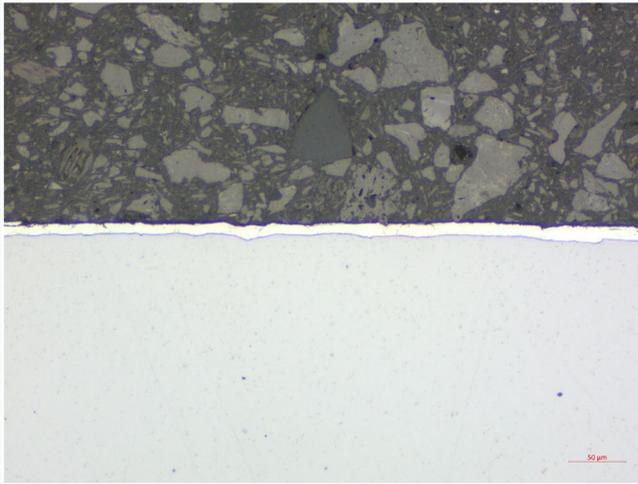
L'utilisation d'eau doit être évitée pour le nettoyage après les étapes de 6 µm, 1 µm et la préparation finale. De l'éthanol dénaturé avec de l'alcool isopropylique peut être utilisé pour le nettoyage.

\*\* Pour les personnes très sensibles à l'eau

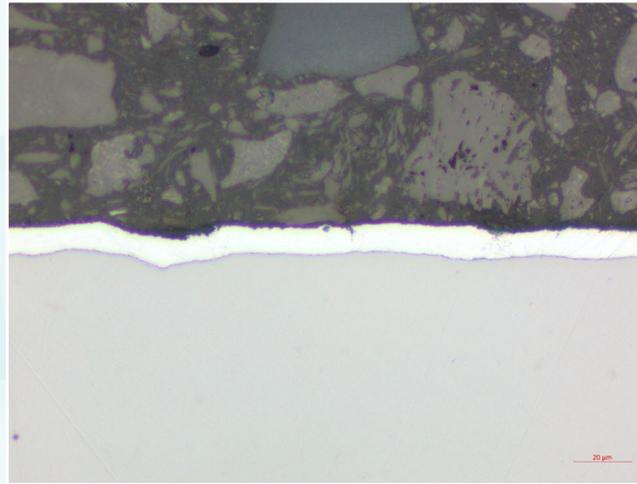
Revêtements : Seul le ponçage/polissage au diamant utilisant des suspensions sans eau pour les étapes de 6 µm et 1 µm est recommandé.

# SOMECO

## RÉSULTAT FINAL



BF, 200x



BF, 500x