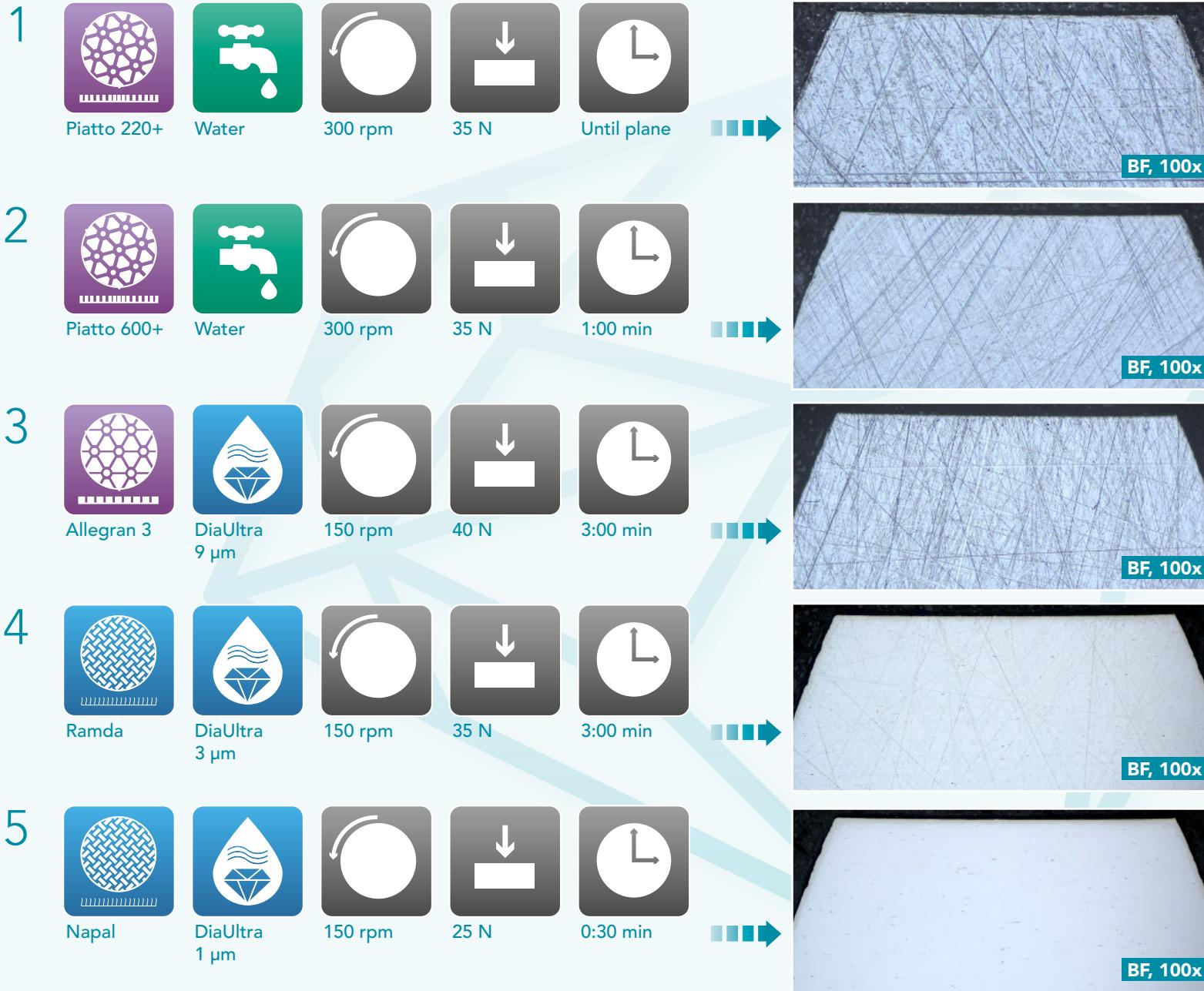


Aka-Brief #17 Aciers nitruré et nitrocarburé



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.

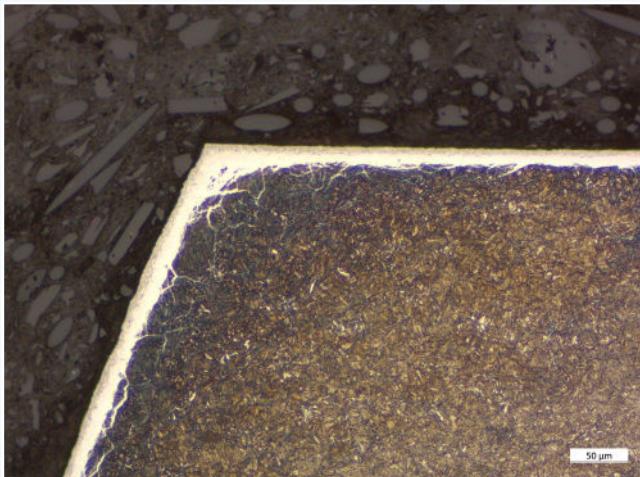
Le temps et la force peuvent varier en fonction de l'équipement.

Veillez à prendre toutes les mesures de sécurité nécessaires lorsque vous manipulez des produits chimiques.

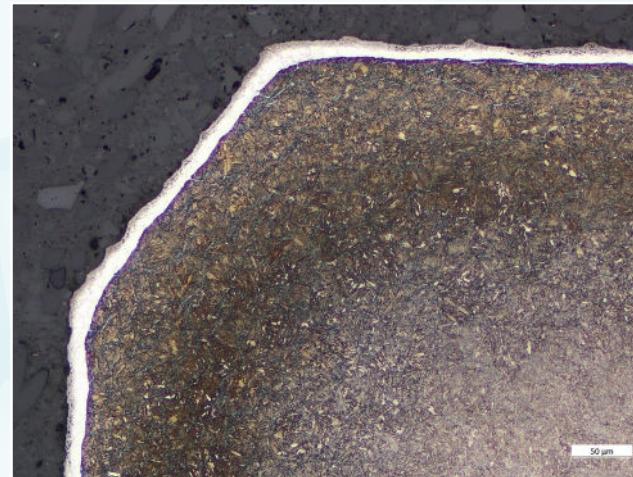
Aka-Brief #17 Aciers nitruré et nitrocarburé

SOMEKO

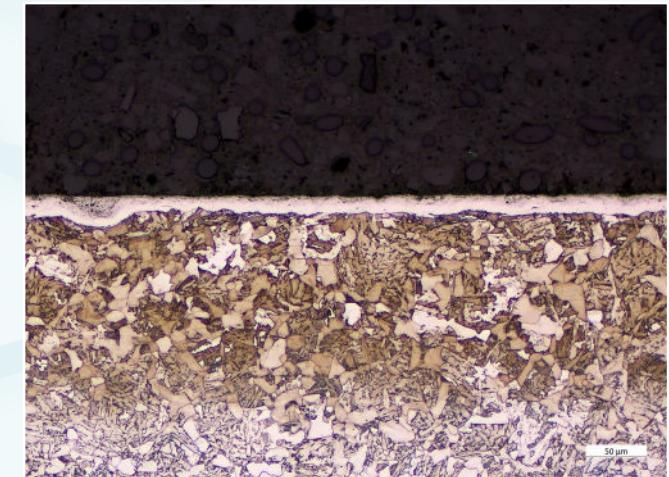
RÉSULTAT FINAL



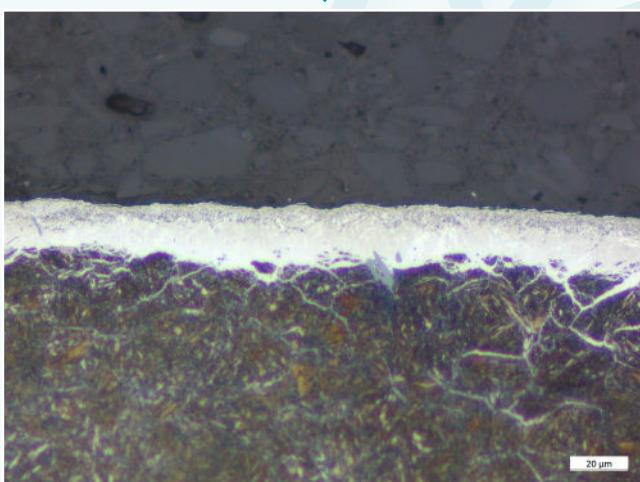
Nitrided Steel, etched with Nital 3%, BF, 200x



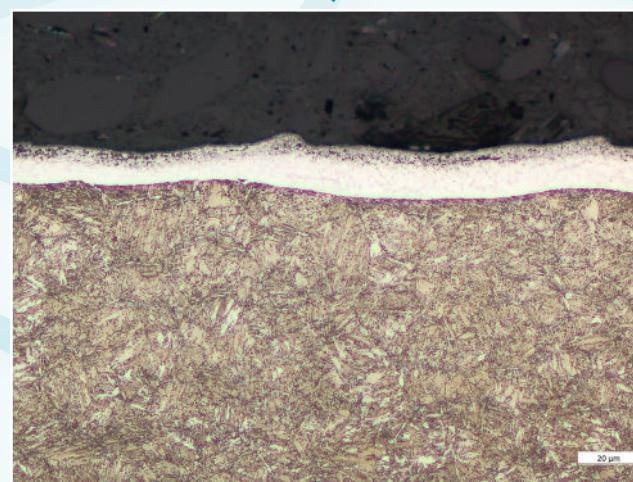
Nitrocarburized Impax Steel, etched with Nital 3%, BF, 200x



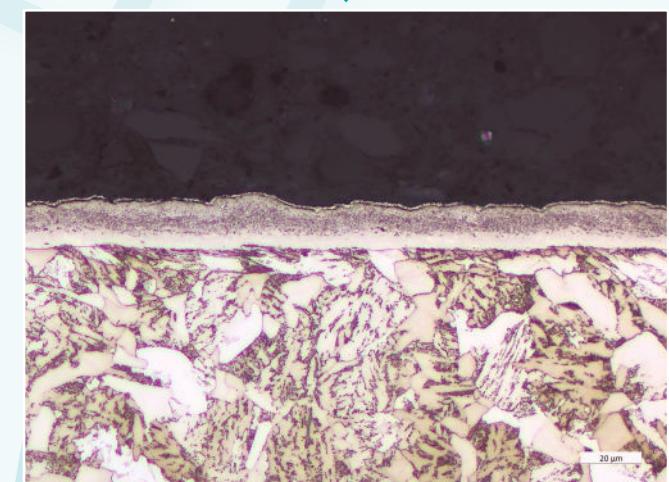
Nitrocarburized 16MnCr5 Steel, etched with Nital 3%, BF, 200x



Nitrided Steel, etched with Nital 3%, BF, 500x



Nitrocarburized Impax Steel, etched with Nital 3%, BF, 500x



Nitrocarburized 16MnCr5 Steel, etched with Nital 3%, BF, 500x