

Fiche technique

FD 500 Disque de ponçage avec mousse pour Peinture, Vernis, Mastic



Utilisation

Peinture



Vernis



Mastic



Propriétés

Liant

Résine synthétique

Nature du grain

Corindon/SiC

Support

Velours mousse

Pour une excellente finition : disque abrasif FD 500 Klingspor

Avec le **disque abrasif** FD 500, le ponçage fin des pièces et des surfaces est encore plus facile. Le disque imperméable peut être utilisé pour le ponçage de

- peinture,
- de **vern**is et
- d'enduit, \ il permet un ponçage particulièrement doux tout en offrant un aspect de ponçage très fin. Le disque est **auto-agrippant** et peut donc être utilisé sur des ponceuses excentriques. Il peut être utilisé pour le ponçage avec arrosage et le ponçage à sec.

Bonne répartition de pression grâce à un support en mousse flexible

Le **revêtement en mousse** souple du disque Klingspor FD 500 s'adapte à la perfection aux surfaces et aux contours irréguliers. Ainsi, il est parfait pour une utilisation sur des machines à guidage manuel. Le disque abrasif est disponible, selon la taille des grains, avec un grain en corindon ou en carbure de silicium. De cette manière, et en fonction de la granulométrie choisie, une utilisation est possible sur des matériaux cassants et durs. Le liant des grains abrasifs est réalisé avec une résine synthétique qui possède une insensibilité élevée et influe guère sur la force de liaison, même sur le long terme. Ainsi, le disque FD 500 résiste durablement, même aux sollicitations élevées.

Possibilité d'utilisation flexible pour le ponçage de finition

Grâce au support auto-agrippant, le disque FD 500 peut être utilisé sur presque toutes les **ponceuses excentriques**. Ainsi, le disque abrasif est intéressant avant tout pour le ponçage de finition professionnel, par exemple pour le ponçage avec arrosage de surfaces vernies multicouche dans le secteur automobile.

Granulométrie

16 24 30 36 40 50 60 80 100 120 150 180 220 240 280 320 360 400 500 600 800 1000 1200 1500 2000 2500 3000

Diamètre/mm	Grain	Formes de perforation	Abrasifs type	Référence
125	3.000	sans trou	FD 500	342288
125	2.000	sans trou	FD 500	342289
125	1.500	sans trou	FD 500	342290
125	1.000	sans trou	FD 500	342291
150	3.000	sans trou	FD 500	342292
150	1.500	sans trou	FD 500	342293
150	1.000	sans trou	FD 500	342294

