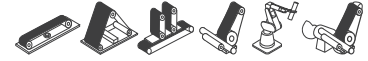


# RK700X



## VSM ILUMERON

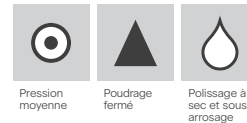


Type de grain	Oxyde d'aluminium
Liant	Spécifique
Couleur	Anthracite
Support	Polyester X
Souplesse	Robuste
Largeur de production	1 090 mm

### Matériaux



### Caractéristiques



Avec le RK700X, le ponçage et le polissage peuvent être réalisés en une seule étape, ce qui augmente considérablement la productivité. L'abrasif longue durée offre également un état de surface uniforme avec des tolérances extrêmement serrées. Grâce au processus de fabrication spécial, les grains abrasifs sont répartis uniformément et s'usent de manière contrôlée sur toute la surface. Cela permet d'éviter des rainures d'usinage indésirables sur la pièce.

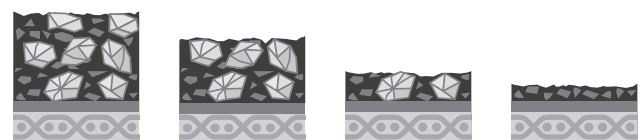
### Grain:<sup>1)</sup>



## Avantages

- > Qualité de surface constante avec des tolérances extrêmement étroites
- > Augmentation de la productivité : L'enlèvement de matière et l'état de surface peuvent être réalisés en une seule étape
- > Pas de marque d'usinage indésirable grâce à un procédé de fabrication spécialement conçu
- > Moins de changements d'outils grâce à une durée de vie prolongée. Cela permet une réduction des coûts et améliorent la stabilité du processus de polissage
- > Moins d'accumulation de poussière sur la pièce

## Usure du grain



t=0

Temps de polissage

Le processus de fabrication spécifique de **VSM ILUMERON** se traduit par une répartition homogène des grains dans l'épaisseur de l'abrasif appliqué, qui s'use complètement et progressivement sur une période de temps.

**VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG**  
Siegmundstraße 17 · 30165 Hanovre · Allemagne  
T +49 511 3526 479 · F +49 511 3521 315  
sales@vsmabrasives.com · [www.vsmabrasives.com](http://www.vsmabrasives.com)



<sup>1)</sup> P = classés selon la norme FEPA. Sous réserve de modifications techniques.