

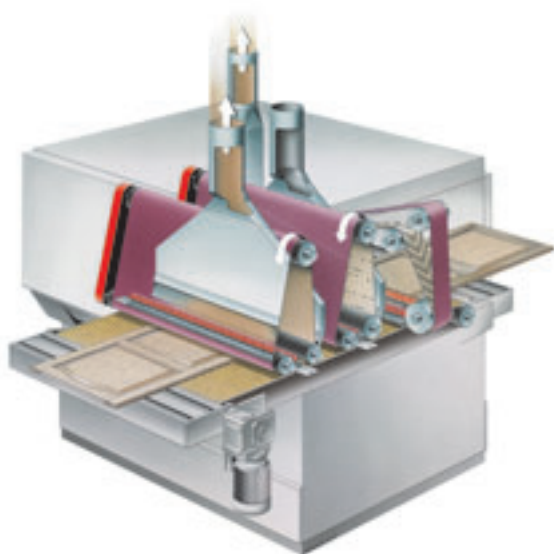
2920 siawood



Des bandes à poncer pour des surfaces parfaites

Avec la nouvelle génération de bandes à poncer TopTec, sia Abrasives pose un nouveau jalon dans le domaine du développement de bandes de ponçage optimisées adaptées aux besoins de l'utilisateur.

La combinaison d'un processus d'épandage contrôlé, de joints adaptés individuellement à l'emploi et au support de l'abrasif ainsi que de caractéristiques antistatiques qui reposent toutes sur un processus de fabrication inédit aboutissent à des résultats de ponçage exceptionnels et à la meilleure qualité de surface possible.



Composition

Grain:	corindon semi-précieux	
Épandage:	mécanique ouvert	P016 - P024
	électrostatique ouvert	P030 - P120
	électrostatique fermé	P150 - P320
Liant:	résine	
Support:	toile y	P016 - P050
	toile x	P060 - P320
Granulométrie:	P016 - P320	

Propriétés

Taux d'enlèvement:	très élevé
Stabilité:	très solide
Longévité:	longue
Encrassement:	faible
Finition:	bonne



Avantages

- ☑ Des performances particulièrement élevées pour le travail des bois durs et tendres dans le domaine des gros grains
- ☑ Qualité de surface élevée dans le domaine des grains fins
- ☑ Les propriétés antistatiques réduisent l'adhérence des poussières sur la bande abrasive, machine et sur la pièce travaillée
- ☑ Joints de bande optimisés selon l'application prévue
- ☑ Usage de longue durée assuré par un support robuste



Épandage contrôlé

Les installations d'épandage High-tech sia garantissent:

- ✓ Des densités de grain optimisées
- ✓ L'adhérence parfaite du grain
- ✓ Des compositions stables
- ✓ Le contrôle de la satisfaction aux normes FEPA

...et donc une qualité de surface parfaite.



Les meilleurs de bande

Les joints de bande sia se distinguent du fait de la constance de qualité élevée:

- ✓ Types de joints de bande spécifiques aux applications
- ✓ Usinage de haute valeur ajoutée
- ✓ Stabilité et durée de vie élevées
- ✓ Suppression des défauts de ponçage

...et donc une qualité de surface parfaite.



Processus sans poussière

Le traitement antistatique des bandes apporte les avantages suivants:

- ✓ Pièces exemptes de poussière
- ✓ Machines propres
- ✓ Aspiration efficace de la poussière
- ✓ Pureté de l'air ambiant
- ✓ Longévité accrue des bandes
- ✓ Faible encrassement

...et donc une qualité de surface parfaite.

Bande pour surfaces planes



Calibrage de bois massifs, fenêtres et cadres de fenêtre	P060 - P120
Ponçage plan de panneaux de plafonds	P080 - P150
Ponçage fin des surfaces de plinthes en bois massif	P120 - P220

Bande large



Élimination de surfaces mélaminées ou de plis de contreplaqué défectueux	P036 - P080
Usinage grossier à fin de bois massifs contrecollés et de panneaux de particules	P036 - P150
Usinage grossier à fin dans la fabrication de contreplaqués	P080 - P320

Bande à chanfreiner/Bande transversale



Ponçage d'arasage d'arêtes et de rainures sur matières composites	P036 - P120
Ponçage d'égalisation d'arêtes et de rainures sur pièces de bois massif	P060 - P120
Ponçage fin de surfaces et d'arêtes sur des pièces de mobilier	P100 - P150

Confection individuelle selon vos besoins:

- ▼ Bande portatives
- ▼ Bande longues
- ▼ Bande larges

Votre solution pour une surface parfaite

