

1939 siawood

pour les bois huileux et résineux tendant à encrasser



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-friable P060 - P220
Épandage: électrostatique fermé P060 - P220
Liant: résine synthétique
Support: papier f P060 - P220
Granulométrie: P060 - P220

Propriétés

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



Avantages

- idéal pour les bois huileux et résineux tendant à encrasser
- les propriétés antistatiques réduisent l'adhérence des poussières sur la bande abrasive, machine et sur la pièce travaillée
- joints de bande optimisés adaptés aux applications
- très bonne finition pour le bois massif et les placages
- revêtement supplémentaire de stéarate contre l'encrassement



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 joints de bande

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

- ✓ Types de liaison 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 large



Calibrage des bois huileux et résineux tendant à encrasser	P060 - P100
Ponçage fin de surfaces (bois massif, plaquage)	P120 - P220

Bande à chanfreiner



Ponçage et arasage des aspérités des bois	P060 - P100
Chanfreins et arrondis d'arêtes	P080 - P150
Ponçage fin de surfaces et de chants	P120 - P220

Bande en long/Bande transversale



Chanfreinage d'arêtes, des alèses de chant et des bordures	P060 - P100
Ponçage fin de surfaces de bois	P120 - P220

Confection individuelle selon vos besoins:

- ▼ Bande portatives
- ▼ Bande longues
- ▼ Bande larges
- ▼ Bandes segmentées

Votre solution pour une surface parfaite

