

Votre solution système de sia Abrasives

Puissance combinée

En combinaison avec les disques fibre et disques à lamelles de sia Abrasives, le nouveau disque 6924 à usage intensif pour la préparation des surfaces a apporté la preuve de son efficacité. Utilisez les abrasifs appliqués puis les non-tissés pour le traitement des soudures avant l'application d'une couche d'apprêt.

Avantages

- Une marque, une solution
- Performances maximales
- Moins de changements de disques, plus de rapidité, efficacité maximale
- Succès éprouvé dans d'innombrables applications sur l'acier doux et inoxydable

Rénovation



1 **Élimination de la peinture et de la rouille**
disque scm – 6924 siamet hd coarse



Soudage



1 **Élimination des décolorations**
disque scm – 6924 siamet hd medium



1 **Élimination des imperfections de surface**
Disque fibre



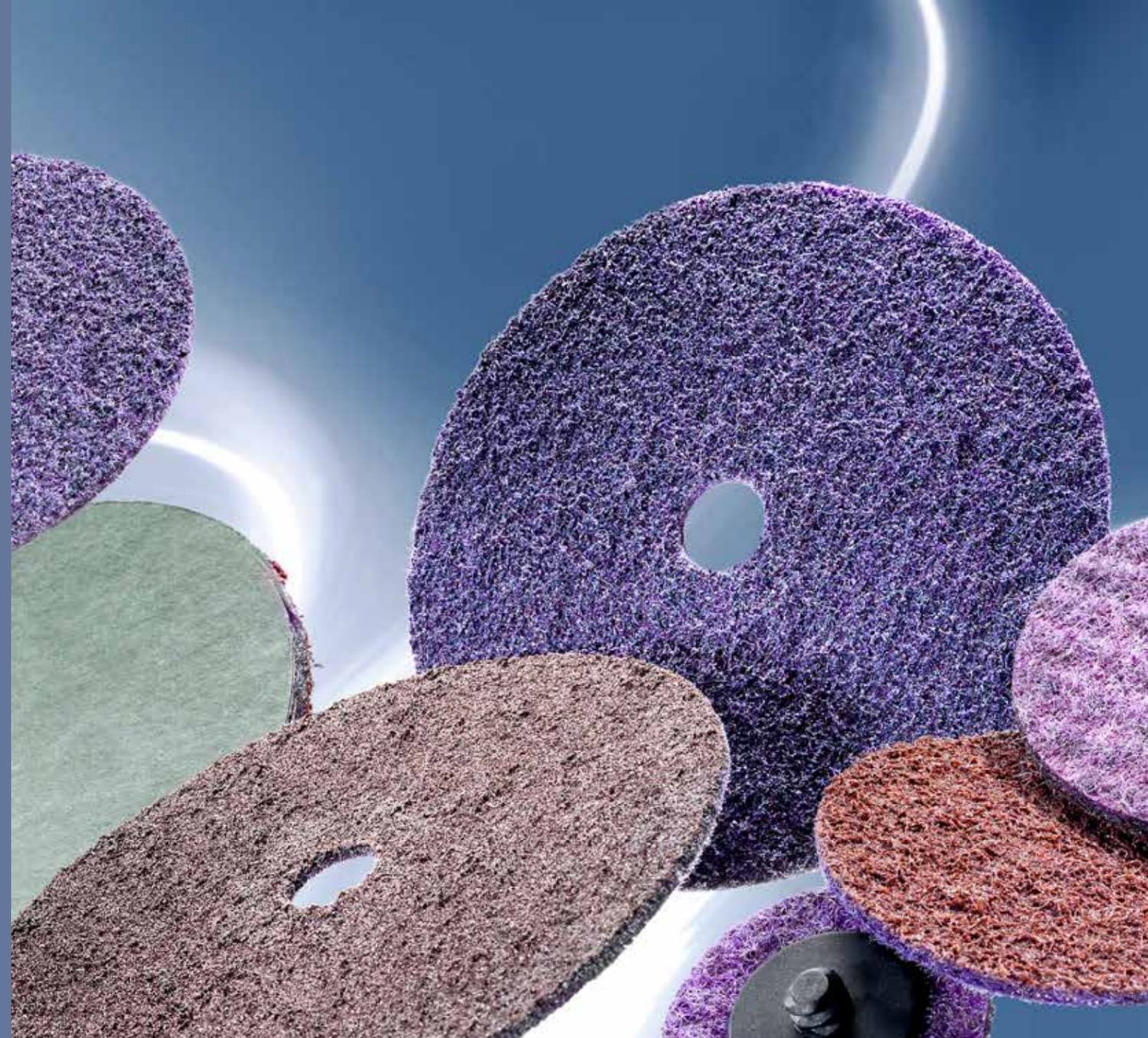
2 **Uniformisation**
disque scm – 6924 siamet hd medium



1 **Uniformisation**
Disque fibre ou disque à lamelles



2 **Application d'une structure / finition**
disque scm – 6924 siamet hd medium



sia Abrasives Industries AG
8501 Frauenfeld
Switzerland

N° de réf. : 0020.7202.01 - 03.209.fr.0413
© par sia Abrasives Industries AG – Tous droits réservés

www.sia-abrasives.com



6924 siamet hd

Nouveau SCM hautes performances – constatez la différence





Disque de préparation de surfaces à usage intensif privilégiant la coupe agressive à la finition de surface. Une coupe rapide et un important taux d'enlèvement de matière caractérisent ce produit.

Votre partenaire recommandé pour les travaux de ponçage difficiles sur l'acier doux et l'acier inoxydable.

Avantages

- Longévité jusqu'à 4 fois supérieure à celle du leader du marché
- Travail plus rapide que le leader du marché, plus particulièrement au cours des 5 premières minutes
- Plus endurant, donc plus résistants au niveau de la périphérie
- Considérablement plus résistant à l'encrassement que les produits existants, surtout au niveau du bord du disque en cas de travail sur angles vifs
- Le grain medium donne une finition de surface similaire aux produits existants avec une longévité considérablement plus grande : jusqu'à 3 fois plus importante
- Le grain coarse n'est que légèrement plus grossier que les produits existants avec une longévité considérablement plus grande : jusqu'à 3 fois plus importante

Profil du produit

Grain : oxyde d'aluminium
 Plage de grains : medium, coarse
 Support : fibres de nylon
 Liant : résine synthétique

Applications

- Uniformisation après le disque fibre. La vitesse de coupe plus élevée de siamet hd coarse permet d'utiliser des disques fibre de grains plus gros pour diminuer le temps de ponçage
- Ébavurage léger
- Élimination des rayures superficielles et des marques de manutention
- Nettoyage et ponçage fin des soudures
- Lignes de production telles que la construction automobile

Gamme de produits

Button Mounted

Hook and Loop

Fibre Backed



Coarse Brown / Purple
 Ø 50 mm
 N° de réf. : 0546.3989.2923
 Ø 75 mm
 N° de réf. : 1073.9713.2923

Medium Maroon / Purple
 Ø 50 mm
 N° de réf. : 0546.3989.4923
 Ø 75 mm
 N° de réf. : 1073.9713.4923

Coarse Brown / Purple
 Ø 115 mm, alésage 22 mm
 N° de réf. : 8527.2201.2923
 Ø 178 mm, alésage 22 mm
 N° de réf. : 9880.8726.2923

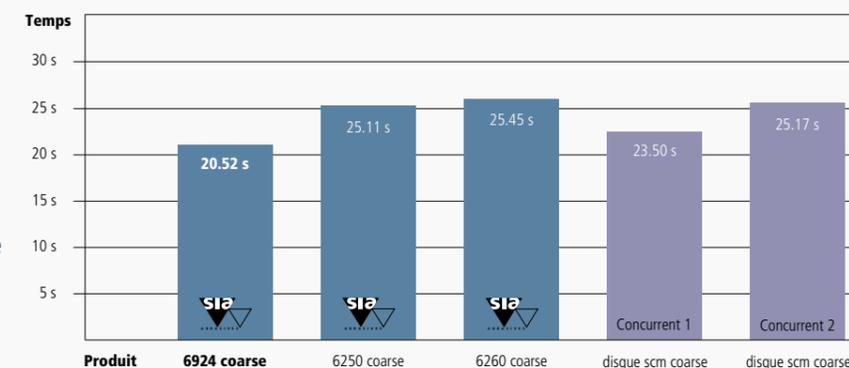
Medium Maroon / Purple
 Ø 115 mm, alésage 22 mm
 N° de réf. : 8527.2201.4923

Coarse Brown / Green
 Ø 115 mm, alésage 22 mm
 N° de réf. : 0983.5066.2923
 Ø 178 mm, alésage 22 mm
 N° de réf. : 2337.2058.2923

6924 siamet hd coarse

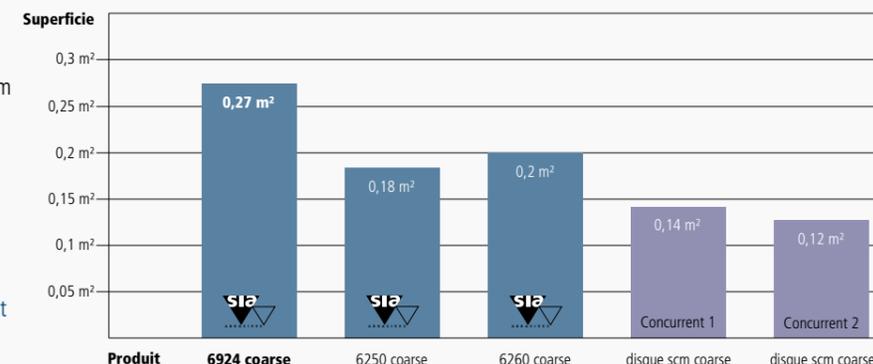
Essai de rapidité : temps moyen pris pour finir un carré de 100 mm de côté
 Produit : Hook and Loop, Ø 115 mm
 Rayures : grain de 80
 Matériau : acier inoxydable

Résultat : la concurrence arrive à peine à terminer le premier carré avec près de 25 % de temps supplémentaire !



Essai de longévité : surface totale finie en mètres carrés
 Produit : Hook and Loop, Ø 115 mm
 Rayures : grain de 80
 Matériau : acier inoxydable

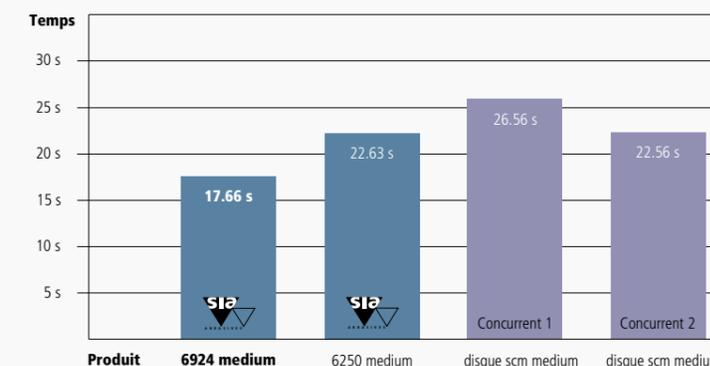
Résultat : la qualité coarse a duré 3 fois plus longtemps que la concurrence en finissant deux mètres carrés de plus !



6924 siamet hd medium

Essai de rapidité : temps moyen pris pour finir un carré de 100 mm de côté
 Produit : Hook and Loop, Ø 115 mm
 Rayures : grain de 120
 Matériau : acier inoxydable

Résultat : la qualité intermédiaire réalise 30 % de coupe de plus dans les premières minutes !



Essai de longévité : surface totale finie en mètres carrés
 Produit : Hook and Loop, Ø 115 mm
 Rayures : grain de 120
 Matériau : acier inoxydable

Résultat : longévité jusqu'à 3 fois supérieure à la concurrence !

