

Statut:	Ok
Validation:	05.08.2021

Classification	
Séries publiques	
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Construction métallique
Autres industries:	Moulage, forgeage Machines, installations


Profil de produit	
Type de grain:	Oxyde d'alumine / céramique
Granulométrie (complet):	36-120
Support:	Fibre
Epan dage:	Fermé
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	Agent actif à effet refroidissant
Traitement:	


Propriétés		Technologie
Rendement de ponçage:	6 - moyenne	- X-LOCK
Durabilité:	7 - longue	
Finition:	7 - bonne	
Flexibilité:	1 - très rigide	
Pression d'appui:	10 - élevée	

Avantages	
Construction métallique:	<ul style="list-style-type: none"> - Produit haute performance grâce à un mélange de grains d'oxyde d'alumine et de céramique - Faible échauffement grâce à un agent actif réfrigérant - Support fibre rigide

Applications	
Construction métallique:	<ul style="list-style-type: none"> - Préparation avant soudure - Enlèvement de la soudure - Décapage - Finition - Polissage - Ébavurage

Matière	
Construction métallique:	Acier <ul style="list-style-type: none"> ● Aciers non alliés / faiblement alliés ● Aciers hautement alliés Aciers inoxydables

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Disques	- Disques fibre

Application	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage avec outil portatif	Meuleuse d'angle
Type de ponçage:	Ponçage à sec	

Détails	
Ne convient pas pour:	<ul style="list-style-type: none"> - Laiton et aluminium - Ponçage humide - Ponçage de la pierre
Recommandation de ponçage:	<ul style="list-style-type: none"> - Pour un ponçage agressif, choisir un plateau de ponçage dur - Pour un ponçage doux, choisir un plateau de ponçage souple
Recommandation de sécurité:	<p>Respectez les consignes de sécurité en vigueur et actuelles sur : www.sia-abrasives.com > Savoir-Faire > Sécurité</p> <ul style="list-style-type: none"> - Respect de la fiche de données de sécurité de l'abrasif (disponible auprès de sia Abrasives) - Respect des recommandations de sécurité FEPA générales - Utilisation de lunettes et d'un masque de protection - Utilisation d'un système d'aspiration des poussières efficace ou port d'un masque pour poussière fine

Communications			
Réclamation:	Le disque fibre céramique idéal pour une multitude d'applications dans le métal		
Copie:	Les disques 4560 siabite à gros grain sont conçus pour des performances d'enlèvement élevées sur les aciers non alliés ou faiblement alliés. Les disques 4560 siabite à grain fin permettent d'obtenir une qualité de surface très élevée et uniforme. Ils assurent dans tous les cas un travail de ponçage rapide.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID 8638
		Dos:	ID
	Photo application	Construction métallique:	ID 8727
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
Photo groupe de produits:			

- Application principale
- Application secondaire