

| | |
|-------------|------------|
| Statut: | Ok |
| Validation: | 05.08.2021 |

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Classification | Séries publiques |
| Type de produit: | Abrasifs non-tissés |
| Industries principales: | Construction métallique |
| Autres industries: | |

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Profil de produit | |
| Type de grain: | Oxyde d'alumine / blue fired |
| Granulométrie (complet): | |
| Support: | Non-tissé |
| Epannage: | Mécanique |
| Liant: | Résine synthétique |
| Revêtement spécial: | |
| Traitement: | |

| | | |
|-----------------------|-------------|--------------------|
| Propriétés | | Technologie |
| Rendement de ponçage: | 7 - élevée | - Bandes SCM |
| Durabilité: | 8 - longue | |
| Finition: | 8 - bonne | |
| Flexibilité: | 3 - rigide | |
| Pression d'appui: | 7 - intense | |

| | |
|--------------------------|---|
| Avantages | |
| Construction métallique: | <ul style="list-style-type: none"> - Qualité de finition élevée et constante - Utilisable à sec ou à l'eau pour de multiples applications - Bande à faible allongement - Plus résistants au bord - Meilleure résistance à l'encrassement que les produits existants, surtout au niveau de la périphérie en cas de travail sur des arêtes vives |

| | |
|--------------------------|--|
| Applications | |
| Construction métallique: | <ul style="list-style-type: none"> - Ébavurage - Enlèvement de rouille et de peinture - Enlèvement de la soudure - Finition - Préparation avant enduits, apprêts, peintures |

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

| Formes de confection | Confection supérieure | Confection inférieure |
|---|-----------------------|-----------------------------------|
|  | Rouleaux | - Rouleaux siafleece |
|  | Disques | - Disques scm - Disques siafix |
|  | Bandes | - Bandes scm |

| Application | Groupe principal | Sous-groupe |
|---|--------------------------------|---|
|  | Ponçage avec outil portatif | Meuleuse d'angle |
|  | Ponçage avec outil portatif | Ponceuse lime |
|  | Ponçage avec outil portatif | Meuleuse d'angle mini |
|  | Ponçage stationnaire par bande | Ponçage par bande avec rouleau de contact |
| Type de ponçage: | Ponçage à sec, Ponçage humide | |

| Détails | |
|-----------------------------|---|
| Ne convient pas pour: | |
| Recommandation de ponçage: | |
| 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 des recommandations de sécurité EN générales - Respect des recommandations de sécurité FEPA générales - Utilisation de lunettes et d'un masque de protection - Gants |

| Communications | |
|-----------------------|---|
| Réclamation: | Durée de vie plus longue, finition rapide |
| Copie: | La nouvelle gamme 6270 SCM avec grain en oxyde d'alumine blue fired hautes performances sur un support tissé à faible étirement prolonge la durée de vie des disques et bandes et permet de travailler plus rapidement. |

| Communications | | | |
|-----------------------|---------------------------|-----------------------------|----------|
| Images: | Product Top View (PTV) | Face de dessus: Dos: | ID ID |
| | Photo application | Construction métallique: | ID 522 |
| | Film sur les produits: | | |
| | Macrophotographie: | | |
| | Photo emballage: | | |
| | Photo groupe de produits: | | ID 12302 |

- Application principale
- Application secondaire