

| | |
|-------------|------------|
| Statut: | Ok |
| Validation: | 21.11.2023 |

| Classification | |
|-------------------------|--|
| Séries publiques | |
| Type de produit: | Abrasifs flexibles |
| Industries principales: | Automobile Aménagement intérieur |
| Autres industries: | Poids lourds Industrie ferroviaire Industrie nautique Bus Industrie éolienne |

| Profil de produit | | |
|--------------------------|-----------------------|-------------------|
| Type de grain: | Carbure de silicium | P080 – P2500 |
| Granulométrie (complet): | 80-2500 | FEPA P / ISO 6344 |
| Support: | Papier C (FSC-certié) | |
| Epan dage: | Électrostatique | |
| Liant: | Résine synthétique | |
| Revêtement spécial: | | |
| Traitement: | | |

| Propriétés | | Technologie |
|-----------------------|-----------------|----------------------|
| Rendement de ponçage: | 8 - élevée | - Plain - siafast |
| Durabilité: | 8 - longue | |
| Finition: | 7 - bonne | |
| Flexibilité: | 9 - très souple | |
| Pression d'appui: | | |

| Avantages | |
|------------------------|---|
| Aménagement intérieur: | <ul style="list-style-type: none"> - Aspect très fin - Surfaces régulières aussi sur pièces bombées - Bonne adaptabilité aux formes - Utilisable à sec ou à l'eau |
| Automobile: | <ul style="list-style-type: none"> - Rendement de ponçage élevé et bonne finition - Longue durée de vie - Grains abrasifs très performants au carbure de silicium pour un usage sur les matériaux durs - Bonne adaptabilité aux contours et formes - Utilisable à sec ou à l'eau |

| Applications | |
|------------------------|--|
| Aménagement intérieur: | |

| Applications | |
|---------------------|---|
| Automobile: | <ul style="list-style-type: none"> - Décapage de revêtements et de défauts - Élimination par ponçage d'inégalités en bordure de la zone de réparation - Ponçage de mastics et d'apprêts - Ponçage finition d'apprêts, verre, matériaux composites et pierre - Ponçage de vieilles peintures et laques - Enlèvement des coulures de peinture |

| Matière | | |
|------------------------|--|--|
| Aménagement intérieur: | <ul style="list-style-type: none"> Laques / vernis Matières minérales Peintures | <ul style="list-style-type: none"> ○ Pierre ● Laque ○ Panneau en fibres minérales ● Peinture |
| Automobile: | <ul style="list-style-type: none"> Apprêts Couches de fond Couches de fond Laques / vernis Laques / vernis Mastic Métaux Peintures Plastiques | <ul style="list-style-type: none"> ● Apprêts ● Sous-couche ● Primaire époxy ● Vernis anciens ● Laque ● Mastic ○ Aluminium ● Peinture ● Plastiques |

| Formes de confection | Confection supérieure | Confection inférieure |
|---|-----------------------|--|
|  | Rouleaux | - Rouleaux de papier |
|  | Feuille | - Feuilles standard |
|  | Coupe | - Coupes siafast - Coupes diverses |
|  | Disques | - Disques marguerite - Disques siafast - Disques divers |
|  | Bandes | - Bandes étroites et longues, bandes de chants (largeur : 25-399 mm / longueur : jusqu'à 8 500 mm) |
|  | Composants systèmes | - Cabrons |

| Application | Groupe principal | Sous-groupe |
|---|-----------------------------|--|
|  | Ponçage avec outil portatif | Ponceuse vibrante |
|  | Ponçage avec outil portatif | Ponceuse excentrique/ponceuse rotative |

| Application | Groupe principal | Sous-groupe |
|---|--------------------------------|--------------------------|
|  | Ponçage manuel | Ponçage manuel |
|  | Ponçage stationnaire par bande | Ponçage par bande longue |
| Type de ponçage: | Ponçage humide | |

| Détails | |
|-----------------------------|---|
| Ne convient pas pour: | |
| Recommandation de ponçage: | - Pour obtenir la souplesse idéale, faire détremper pendant au moins 15 minutes |
| 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: | Des performances de haut niveau pour le ponçage à l'eau | | |
| Copie: | La série 1713 siawat à base de carbure de silicium fait toute la différence lors du ponçage ébauche et finition des apprêts, du verre, des matériaux composite et de la pierre. | | |
| Images: | Product Top View (PTV) | Face de dessus: | ID |
| | | Dos: | ID |
| | Photo application | Aménagement intérieur: | ID 11888 ID 32 |
| | | Automobile: | |
| | Film sur les produits: | | |
| | Macrophotographie: | | |
| Photo emballage: | | | |
| Photo groupe de produits: | ID 8276 | | |

- Application principale
- Application secondaire