## Fiche technique 2718 siapan +



Page 1 de 3

| Statut:     | Ok         |
|-------------|------------|
| Validation: | 05.08.2025 |

| Classification          | Séries publiques       |
|-------------------------|------------------------|
| Type de produit:        |                        |
| Industries principales: | Fabrication de meubles |
| Autres industries:      | Panneaux<br>Parquet    |

| Profil de produit        |                        |                   |  |
|--------------------------|------------------------|-------------------|--|
| Type de grain:           | Carbure de silicium    |                   |  |
| Granulométrie (complet): |                        | FEPA P / ISO 6344 |  |
| Support:                 | Toile Z, polyester     |                   |  |
| Epandage:                | Électrostatique ouvert | P036 — P100       |  |
|                          | Fermé                  | P120 — P180       |  |
| Liant:                   | Résine synthétique     |                   |  |
| Revêtement spécial:      |                        |                   |  |
| Traitement:              |                        |                   |  |

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

| Avantages               |  |  |  |
|-------------------------|--|--|--|
| Fabrication de meubles: | <ul> <li>Convient pour toutes les étapes du process, du calibrage au ponçage finition</li> <li>Grande résistance au déchirement</li> <li>Résistance élevée aux conditions climatiques</li> <li>Résiste bien aux montages et démontages fréquents des bandes</li> <li>Possibilité d'utilisation en bande large ou segmentée</li> <li>Utilisation simple</li> <li>Lavable</li> </ul> |  |  |

## Fiche technique 2718 siapan +



| Applications            |   |  |  |
|-------------------------|---|--|--|
| Fabrication de meubles: | <ul> <li>Ponçage calibrage</li> <li>Ponçage intermédiaire</li> <li>Ponçage finition</li> <li>Ponçage de panneaux agglomérés, panneaux MDF et panneaux de fibres dures</li> <li>Ponçage de panneaux laminés (au dos)</li> <li>Ponçage de contreplaqué, de panneaux lattés et de panneaux en bois massifs</li> <li>Ponçage de contreplaqué, de panneaux lattés et de panneaux en bois massifs</li> <li>Ponçage calibrage de bois massifs</li> <li>Ponçage grossier lors de la fabrication des parquets et des contreplaqués</li> <li>Ponçage grossier de bois massif et matériaux à base de bois</li> <li>Ponçage grossier de panneaux en bois massif contrecollé</li> <li>Ponçage fin lors de la fabrication des parquets et des contreplaqués</li> <li>Ponçage fin des contreplaqués</li> <li>Ponçage fin de bois massif</li> <li>Ponçage fin de panneaux en bois massif contrecollé</li> </ul> |  |  |

| Matière                 |                         |   |
|-------------------------|-------------------------|---|
| Fabrication de meubles: | Bois massifs            | Bois massifs                                    |
|                         | Laminés                 | <ul> <li>Panneau HPL</li> </ul>                 |
|                         | Matières à base de bois | <ul> <li>Panneau aggloméré</li> </ul>           |
|                         | Matières à base de bois | <ul><li>Panneau MDF</li></ul>                   |
|                         | Matières à base de bois | <ul><li>Panneau HDF</li></ul>                   |
|                         | Matières à base de bois | <ul> <li>Matière à base de bois</li> </ul>      |
|                         | Matières à base de bois | <ul> <li>Panneau en fibres minérales</li> </ul> |
|                         | Plastiques              | <ul> <li>Matériaux minéraux</li> </ul>          |

| Application      | Groupe principal               | Sous-groupe                                     |
|------------------|--------------------------------|---|
|                  | Ponçage stationnaire par bande | Ponçage par bande large avec rouleau de contact |
|                  | Ponçage stationnaire par bande | Ponçage à bandes larges combinées               |
|                  | Ponçage stationnaire par bande | Ponçage par bande d'appui large                 |
| Type de ponçage: |                                |   |

| Détails                    |   |
|----------------------------|---|
| Ne convient pas pour:      | - Ponçage calibrage et ponçage intermédiaire de bois fortement résineux ou huileux                          |
| Recommandation de ponçage: | - Utilisation sur les panneaux contreplaqué et lattés seulement avec joint de bande de type 3, coupe droite |

## Fiche technique 2718 siapan +



Page 3 de 3

| Détails                     |   |  |  |
|-----------------------------|---|--|--|
| Recommandation de sécurité: | Respectez les consignes de sécurité en vigueur et actuelles sur : www.sia-abrasives.com > Savoir-Faire > Sécurité   |  |  |
|                             | <ul> <li>Respect de la fiche de données de sécurité de l'abrasif (disponible auprès de sia Abrasives)</li> <li>Respect des recommandations de sécurité FEPA générales</li> <li>Utilisation de lunettes et d'un masque de protection</li> <li>Utilisation d'un système d'aspiration des poussières efficace ou port d'un masque pour poussière fine</li> </ul> |  |  |

| Communication | 15  |  |           |  |
|---------------|---|--|-----------|--|
| Réclamation:  | Le polyvalent fiable  | Le polyvalent fiable   |           |  |
| Copie:        | Le 2718 siapan+, un outil polyvale<br>flexible et d'une large gamme de<br>toutes les applications, du meulag<br>meulage toujours précis et de hau | Le 2718 siapan+, un outil polyvalent et fiable, doté d'un support en polyester robuste et flexible et d'une large gamme de grains, garantit un niveau de performance élevé dans toutes les applications, du meulage d'étalonnage jusqu'au meulage final, des résultats de meulage toujours précis et de haute qualité. |           |  |
| Images:       | Product Top View (PTV)  | Face de dessus:<br>Dos:  | ID<br>ID  |  |
|               | Photo application   | Fabrication de meubles:  | ID 118399 |  |
|               | Film sur les produits:  |  |           |  |
|               | Macrophotographie:  |  |           |  |
|               | Photo emballage:  |  |           |  |
|               | Photo groupe de produits:   |  | ID 118400 |  |

- Application principaleApplication secondaire