

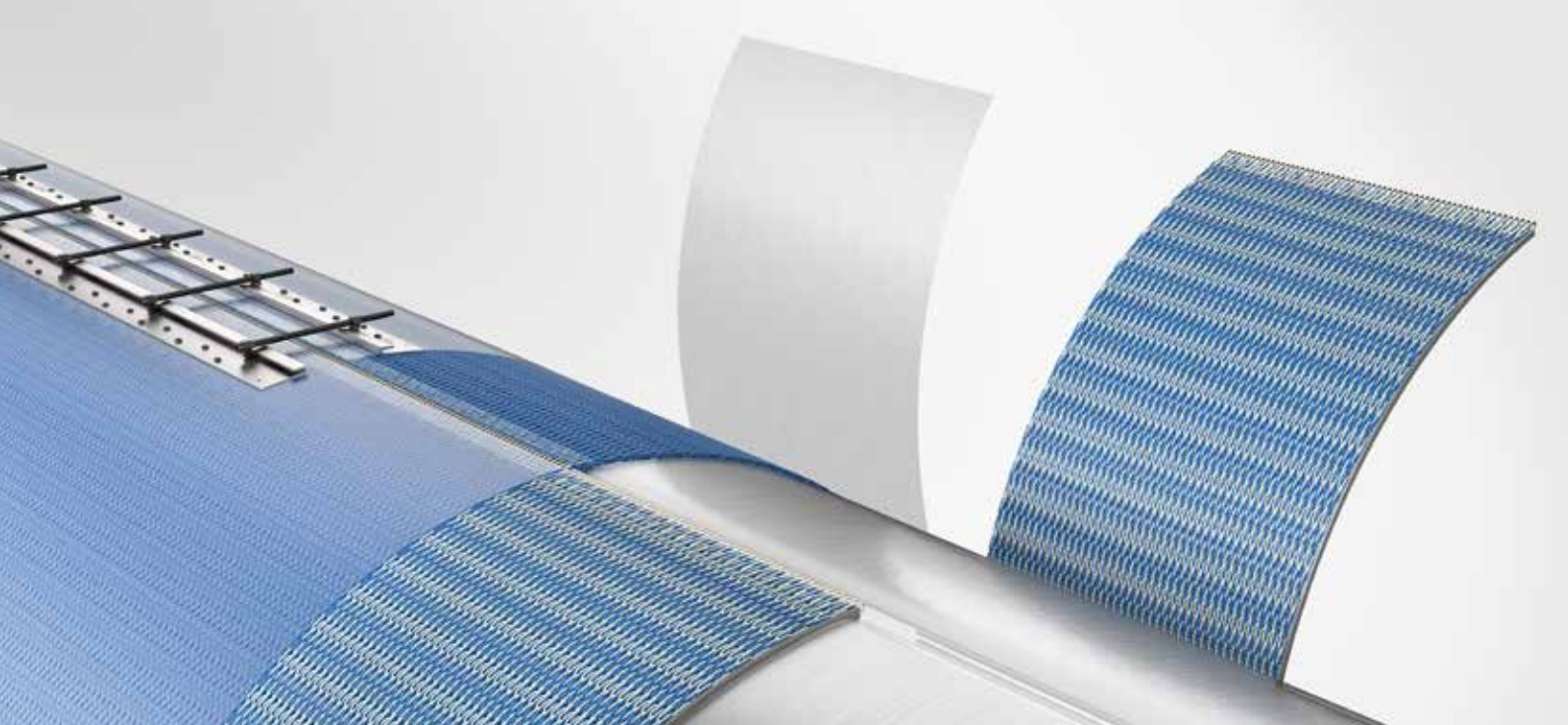


BLUEBACKER

ECO GRIP SC

Les revêtements de tambours
dernière génération

BANDES DE PROCESS

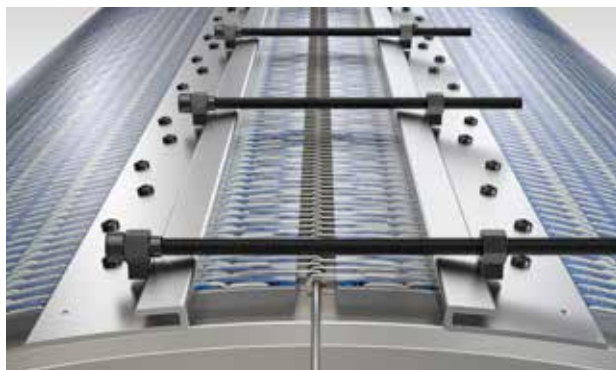


Les composants du Bluebacker ECO GRIP SC

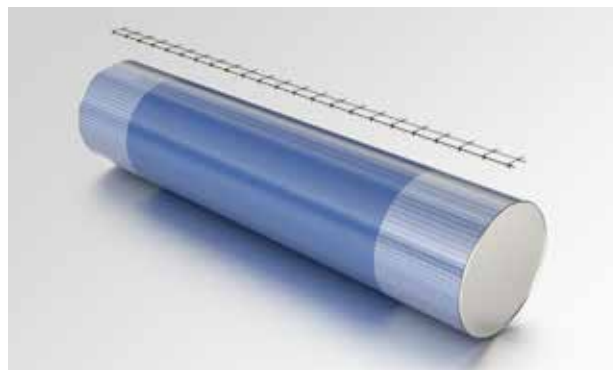
BLUEBACKER ECO GRIP SC: Installation rapide & simple sans adhésif nocif, sans adhésif à base de solvants

Grâce à la combinaison intelligente de la toile tissée à du polymère de remplissage, l'ECO GRIP SC assure un comportement optimal du tapis en production de carton ondulé, et ce, quel que soit le type de bande GKD. La fixation du revêtement ne nécessite ni adhésif à base de solvants, ni perçage dans les tambours. Ce revêtement de tambour innovant réduit le risque

de glissement /patinage entre le rouleau-tambour d'entraînement et, le tapis. La propriété d'anti-torsion du revêtement de tambour résulte de la forte précontrainte appliquée sur le tambour, sans aucune fixation mécanique. Le revêtement n'est pas installé en plusieurs bandes juxtaposées ; il s'agit ici d'une seule pièce qui couvre toute la largeur du rouleau.



Système de serrage GKD simple d'utilisation (Simple Clamping System)



Revêtement de tambour ECO GRIP SC en une seule partie, avec le SCS démonté



1. rouleau rectifié nu | 2. rouleau avec couche de polymère-séparateur | 3. toile sans revêtement polymère | 4. toile avec revêtement polymère | 5. ECO GRIP SC avec le système de serrage (SCS)

Avantages du BLUEBACKER ECO GRIP SC: **Grande fiabilité de process grâce à une large gamme d'innovations**

Revêtement de tambour en une seule pièce

- ◆ Assemblage en une seule pièce donc pas de risque de marquage
- ◆ Structures semblables entre la surface du revêtement et celle de la bande donc excellent ajustement des 2 pièces
- ◆ Démontage possible sans outil particulier

La dernière technologie de précontrainte : le « Simple Clamping System » (SCS)

- ◆ Installation propre et rapide sans colle/ adhésif à base de solvant
- ◆ Pas de trous à percer dans la surface du tambour

Couche de séparation en polymère sur toute la surface du tambour

- ◆ Pas de torsion du revêtement sur le rouleau-tambour
- ◆ Protection contre la corrosion de toute la surface du tambour grâce à une couche de séparation en polymère
- ◆ Excellente concentricité du revêtement du tambour grâce à la grande précision d'ajustement lors de la mise en place





FOR A HEALTHIER, CLEANER, SAFER WORLD

L'usine de tissage technique pour l'industrie et l'architecture

La société **GKD - Gebr. Kufferath AG** est, en tant qu'usine de tissage et de confection techniques, le leader mondial des solutions en toiles tissées métalliques, synthétiques et, en toiles spiralées. Depuis 1925, GKD est dirigée par ses propriétaires. Les solutions proposées par l'entreprise couvrent un grand nombre de domaines d'application dans les secteurs de l'architecture et du design, de l'industrie et de la filtration, des bandes de process et de la construction de machines. GKD s'efforce de

contribuer à un monde plus sain, plus propre et plus sûr. Avec son siège social en Allemagne, cinq autres usines aux États-Unis, en Afrique du Sud, en Chine et au Chili, ainsi que des succursales en France et en Espagne et des représentations dans le monde entier, GKD est présent partout dans le monde et proche de ses clients et de ses marchés.

Plus d'informations : gkd-group.com

GKD - Des produits et un service **proches des clients, dans le monde entier.**

- 01 **GKD Germany** Düren
- 02 **GKD USA** Cambridge (MD)
- 03 **GKD USA** Star City (AR)
- 04 **GKD LatAm** Santiago de Chile
- 05 **GKD South Africa** Johannesburg
- 06 **GKD China** Qufu



GKD France
Office Croisilles (near Paris)
28210 Croisilles
France

T +33 672 18 40 75
france@gkd-group.com
gkd-group.com