|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | press release | | page 1 of | |  | | **Bandas transportadoras resistentes a UV-C** | |

[lead]

Hannover July 07, 2020 – Higiene mejorada durante la desinfección UV-C

[Body]

Debido a que es muy rápido y fácil de usar, la desinfección UV-C es una clave importante en la tecnología de higiene. Las bandas transportadoras sin protección UV son de uso limitado durante el proceso. Sus recubrimientos

se pueden quebrar rápidamente, contaminar con gérmenes y convertirse en un riesgo para la higiene.

**El lado seguro con Forbo**

Todos los recubrimientos de PVC y PUen las bandas transportadoras y de procesamiento de Forbo (Transilon/ Transtex) están hechos con recetas estabilizadoras de rayos UV. El envejecimiento prematuro debido al impacto de la radiación UV (con formación de grietas y tendencia a la ruptura) ahora se previene de manera confiable. La superficie de la banda permanece intacta, no se contamina y sigue siendo fácil de limpiar. Debido a la creciente demanda de higiene y protección de la salud en general, las materias primas utilizadas se han mejorado constantemente en los últimos años. Incluso si las bandas se someten a la radiación UV-C, la estabilidad de la superficie es mucho major y la vida útil de servicio es más larga. En consecuencia, los procesos también son más confiables. Cuando los transportadores se operan adecuadamente, el riesgo de contaminación en la banda se reduce significativamente como resultado.Los de desinfección basados en UV-C también se aplican en la

industria alimentaria y farmacéutica, donde proporcionan una ventaja competitiva que no se debe subestimar. En muchos procesos automatizados

de producción y logística, es el uso económico de las bandas resistentes a

los rayos UV-C lo que hacen posible, en primer lugar, la operación verdaderamente segura y económica de los sistemas de desinfección UV-C.

For further information:

Matthias Eilert

Marketing Communications

Phone +49 511 67 04 232, Fax +49 511 67 04 233

siegling@forbo.com