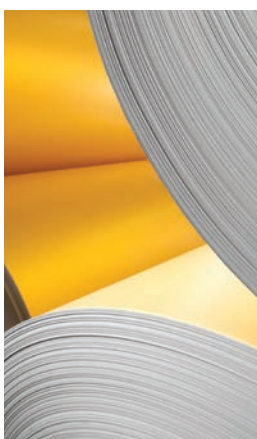


Control de stickies



No permita que los stickies sean una carga para su papelera.



Libérese con las tecnologías para el control de stickies de Buckman.

A medida que la tecnología de adhesivos se vuelve cada vez más compleja y aumenta la demanda de contenido reciclado en sus productos, usted se enfrenta a un problema que no para de crecer. Los persistentes stickies en su papelera degradan la calidad, reducen la productividad y cuestan mucho dinero. De hecho, cada año los stickies le cuestan a la industria de la pulpa y el papel decenas de millones de dólares.

Las tecnologías para el control de stickies de Buckman, liberarán a su planta de un pegajoso problema. Nuestros programas, que incluyen nuestras soluciones enzimáticas patentadas Optimize® y Optimize Plus, trabajan para prevenir que los microstickies se vayan aglomerando hasta convertirse en stickies más grandes que interfieran en su proceso de reciclado y operaciones de su máquina de pulpa y papel. Utilice los productos Optimize junto con nuestros dispersantes Busperse® para eliminar los microstickies con la salida de aguas blancas. O combínelo con nuestros fijadores Bufloc® para adherir los microstickies de la fibra sin hacerle daño a la hoja. De cualquier modo, usted eliminará su problema de stickies, en lugar de perder su valioso tiempo de producción.



Escaneé el código QR para ver cómo actúa Optimize® sobre los stickies.

Para obtener un control superior de los stickies, únase al líder en tecnología para el control de depósitos.

Buckman invirtió años en actividades de investigación y desarrollo para ofrecer a las papeleras un control avanzado de los stickies. Combatimos el espectro completo de los contaminantes, incluidos acetatos, acrilatos, gomas sintéticas y otros pegamentos especializados. Analizamos el furnish, analizamos los depósitos y luego atacamos con precisión su problema de stickies.

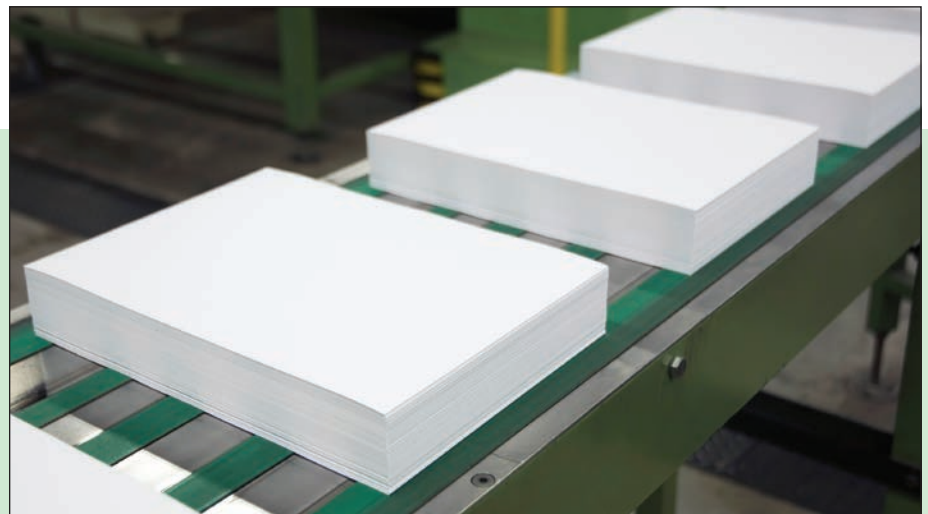
Nuestras soluciones incluyen:

- Singulares sistemas de ayuda de flotación enzimática diseñados para lograr una mayor eliminación de los stickies
- Solventes ecológicos y con bajo contenido de compuestos volátiles orgánicos (VOC) para telas de formación
- Tecnología para controlar los depósitos en los rodillos
- Pasivantes para el tratamiento de telas de formación
- Acondicionadores para fieltro, patentados y basados en enzimas, para controlar los stickies en el fieltro mojado
- Productos enzimáticos patentados para reducir y controlar los stickies
- Copolímeros patentados para evitar reaglomeraciones

Enzimas únicas.

Resultados únicos.

Las enzimas Optimize® y Optimize Plus patentadas de Buckman son únicas en la industria y son capaces de reducir el tamaño y la carga de los micro- y macrostickies en su sistema.



Efectivas

Junto con nuestros detactificantes orgánicos, las enzimas Optimize pueden:

- Reducir el tamaño y la cantidad de los stickies presentes en el furnish
- Pasivar cualquier sticky restante y evitar que se combine y deposite en su sistema

Duraderas

Los estabilizadores patentados mantienen nuestras enzimas totalmente funcionales y listas para cuando usted las necesite, ¡incluso después de un año!

Ecológicas

Nuestras soluciones basadas en enzimas reducen el impacto sobre el medio ambiente. De hecho, nuestra tecnología Optimize fue ganadora en el pasado del Premio Presidencial Desafío de Química Verde de la Agencia para la Protección Ambiental (Environmental Protection Agency, EPA) de EE. UU.

Un rango amplio de aplicaciones

Nuestros programas de control de stickies pueden aplicarse a todos los

grados y sistemas de elaboración del papel que utilicen furnish reciclado. Pueden funcionar junto con nuestros exclusivos programas de control de pitch a fin de satisfacer los requisitos de los clientes de papeleras que utilizan material 100 % reciclado, papeleras que utilizan una combinación de pulpa virgen y reciclada, y papeleras que utilizan pulpa de mercado destintada.

Beneficios que aumentan las ganancias

Las tecnologías para el control de stickies de Buckman proporcionan un control eficaz para que su papelera pueda:

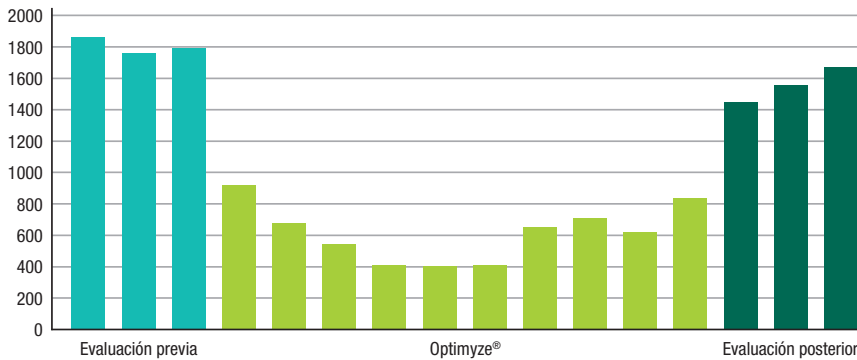
- Reducir el tiempo de inactividad
- Mejorar la eficiencia de las máquinas
- Reducir los costos del furnish
- Mejorar la eficiencia en la conversión
- Incrementar la blancura
- Disminuir el ERIC
- Mejorar la calidad del papel
- Reducir el uso de solventes
- Aumentar la vida útil de las telas

Caso histórico:

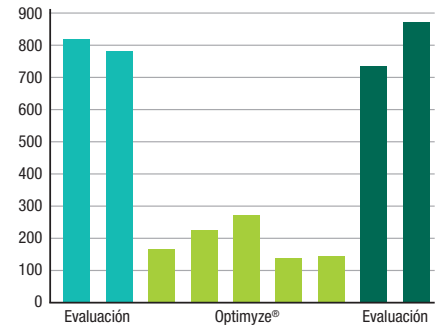
Una papelera de papel periódico que utilizaba furnish 100 % reciclado acudió a Buckman en busca de ayuda para controlar un creciente problema con los stickies que estaba reduciendo el rendimiento. Después de aplicar nuestras tecnologías para el control de stickies, la papelera logró una importante reducción en los macrostickies, lo cual resultó en una reducción del 27 % en las roturas totales y un aumento del 1 % en el rendimiento de DI.

¿Retorno estimado de la inversión? 474 000 USD anuales.

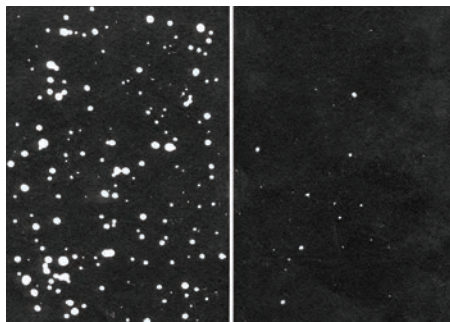
Reducción de los stickies por ONP



Reducción de los stickies por MOW



Stickies de furnish reciclado



Sin Optimize®

Con Optimize®

Obtenga más información

¿Está listo para enfrentarse de una vez por todas a sus problemas con los stickies? Obtenga más información acerca de las tecnologías para el control de stickies de Buckman. Para obtener más información, comuníquese con su representante de Buckman o visítenos en buckman.com.

Esta no es una propuesta de venta. El producto que se muestra en esta literatura puede no estar disponible para venta y/o disponible en todas las áreas geográficas en las que Buckman es representado. Las afirmaciones hechas pueden no haber sido aprobadas para su uso en todos los países. Buckman no asume ninguna obligación o responsabilidad por la información aquí mostrada. Por favor contacte a su representante de ventas Buckman para mayores informes.

El vendedor garantiza que este producto se ajusta a su descripción química y que es razonablemente apto para el propósito expuesto en las recomendaciones para su uso, si se aplica de acuerdo con las instrucciones dadas y bajo condiciones normales. El comprador asume todo riesgo si emplea el producto, de forma contraria a dichas instrucciones. El vendedor no da ninguna otra garantía ni representación de otra clase, expresa o implícita, concernientemente al producto. **NINGUNA GARANTIA IMPLICITA DE COMERCIABILIDAD O CONVENIENCIA DEL PRODUCTO PARA CUALQUIER PROPOSITO ESPECIFICO.** Ninguna de estas garantías debe ser implícita por las leyes y ningún agente del vendedor está autorizado para alterar esta garantía de ninguna manera, excepto por escrito con referencia específica a esta garantía.

A925ESP-H (09/16)

Argentina +54 11 4701-6415; Australia +61 (2) 6923 5888; Bélgica +32 9 257 92 11; Brasil +55 (19) 3864-5000; Canadá +1 (877) 282-5626; Chile +56-2) 2946-1000; China +86-21) 6921-0188
 Corea +82) 31-416 8991; India +91) 44-2648 0220; Indonésia +62) 21-2988 8288; México +52 (777) 329 3740; Singapur +65) 6891 9200; Sudáfrica +27 (31) 736 8800; Estados Unidos +1 (901) 278-0330

Oficinas Corporativas - 1256 N. McLean Blvd., Memphis, Tennessee 38108. USA