

Anexo de las directrices técnicas: materias primas circulares procedentes del reciclaje mecánico |

Amendment of the Technical Guidelines – Circular raw materials from mechanical recycling

Grupo Jokey



Contenido:

a) Aplicación del anexo de las directrices técnicas

b) Advertencias

1. Materias primas circulares procedentes del reciclaje mecánico / material reciclado mecánicamente

1.1 Contenido reciclado en los productos

2. Diferente recomendación de diseño y aplicación en comparación con los artículos fabricados a partir de materias primas convencionales

2.1 Diseño del asa

2.1.1 Diseño del asa de plástico

2.1.2. Diseño del asa metálica

2.2 Diseño de tonos

2.3 Recomendaciones de manejo y almacenamiento



a) Aplicación del complemento de las directrices técnicas

El documento únicamente es válido como complemento de las directrices técnicas del Grupo Jokey. El documento regula las características técnicas del producto y la materia prima diferentes y complementarias a las directrices técnicas del Grupo Jokey.

Las siguientes disposiciones complementarias o diferentes a las directrices técnicas se aplican a los artículos del Grupo Jokey fabricados a partir de materias primas circulares procedentes del reciclaje mecánico.

b) Advertencias:

! ¡El uso de materias primas circulares procedentes del reciclaje mecánico no es adecuado para envases en contacto directo con alimentos y piensos debido a la composición química!

! ¡Los envases fabricados a partir de materias primas circulares pueden generar olores!

! ¡Los envases fabricados a partir de materias primas circulares pueden sufrir fluctuaciones de colores!

! ¡Se aplican especificaciones de artículos que divergen de las especificaciones de productos hechos a partir de materiales convencionales!

1. Materias primas circulares procedentes del reciclaje mecánico / material rPP reciclado mecánicamente

Las materias primas circulares procedentes del reciclaje mecánico que utiliza el Grupo Jokey suelen estar fabricadas con polipropileno reciclado (rPP) y pueden contener pequeñas cantidades de polietileno. Si es necesario, se utilizan otros aditivos durante la producción. **El material es reciclable.** Posiblemente la reciclabilidad esté limitada por la coloración.

1.1 Contenido reciclado en los productos

El contenido reciclado es el porcentaje en masa de material reciclado presente en nuestros productos.

El contenido de reciclado se indica proporcionalmente en las especificaciones del artículo.

Ciertas versiones contienen triturado propio de Jokey (REG = Re grind), que se utiliza en las mezclas. El material molido se recupera de los desechos relacionados con el proceso. El porcentaje de material triturado procedente de nuestra propia producción, que se indica en la especificación del artículo, depende de la disponibilidad del material. Si no hay disponibilidad, se reemplazará con material equivalente como mínimo.



2. Diferente recomendación de diseño y aplicación en comparación con los artículos fabricados a partir de materias primas convencionales

Las especificaciones para artículos fabricados a partir de materias primas convencionales ya no se aplican a los productos fabricados con materiales reciclados. Los artículos fabricados con materias primas circulares están sujetos a especificaciones especiales (disponibles antes del inicio de la entrega). Deben tenerse en cuenta las posibles divergencias en las recomendaciones de apilamiento y carga, así como la idoneidad para los sistemas de mezcla de colores.

El material rPP reciclado mecánicamente que se emplea no está aprobado para su uso con alimentos y piensos. El uso del envase para el contacto directo con alimentos y piensos no está previsto y queda prohibido. Lo mismo se aplica a los productos de higiene y médicos.

Los envases fabricados a partir de materias primas circulares pueden generar olores. Las temperaturas ambientales cálidas y los espacios mal ventilados favorecen este efecto. El olor es fugaz y se disipa con el tiempo. Ocasionalmente puede producir irritación ocular.

2.1 Diseño del asa

2.1.1 Diseño del asa de plástico

El diseño estándar con asa de plástico moldeado se fabrica en la variante de dos componentes con un PP convencional.

El diseño estándar con asa de plástico moldeado se fabrica en la variante de un componente hecha a partir del mismo material rPP que el cuerpo del artículo.

2.1.2. Diseño del asa metálica

El diseño con asa metálica es posible sin restricciones. El rodillo de agarre disponible opcionalmente está hecho de polietileno de alta densidad convencional (PE-HD).

2.2 Diseño de tonos

El material base está disponible en tonos grises en la versión estándar. Las versiones especiales a base de materiales básicos en colores blancos son posibles bajo pedido. Los tonos pueden variar según el proveedor y el lote. Los colores especiales son posibles de forma limitada bajo pedido. El límite de calidad aceptable se acuerda individualmente entre el cliente y Jokey. En principio, el cliente acepta una mayor variación de color que con los artículos fabricados con PP convencional.

2.3 Recomendaciones de manejo y almacenamiento

En la medida de lo posible, las unidades logísticas de los artículos fabricados con material rPP deben almacenarse en lugares bien ventilados después de la entrega. Si se detectan olores, debe garantizarse una ventilación adecuada.