CLASIFICACIÓN DE CALIDAD EPAL

THE OPEN PALLET POOL.

Recomendaciones para el uso e intercambio de Euro palets EPAL

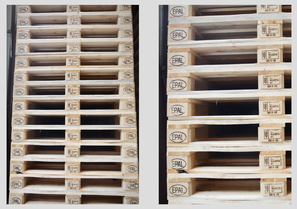
La Clasificación de Calidad EPAL ofrece recomendaciones no vinculantes y sirve para optimizar el uso y el intercambio de Euro palets EPAL.
Solo debe utilizarse si existe un acuerdo mutuo entre las empresas implicadas (intercambio, compra o suministro de Euro palets EPAL).
En este caso, la Clasificación de Calidad EPAL complementa las Condiciones de Intercambio EPAL ofreciendo la posibilidad de acordar el suministro o el intercambio de Euro palets EPAL de una clase específica.
En ausencia de acuerdo para utilizar la Clasificación de Calidad EPAL, se aplican exclusivamente las Condiciones de Intercambio EPAL (intercambiabilidad sin restricciones de Euro palets EPAL nuevos y usados de las clases A, B y C).

NUEVO — IDONEIDAD MCH*

Características:
- ISPM 15 / IPPC
- secado en cámara
- 800 x 1,200 x 144 mm
- carga nominal garantizada: 1,500 kg
- máx. 22% de contenido de humedad residual

Aserrado en bruto, posicionamiento de clavos consistente y repetitivo.	Marcado EPAL en todos los 4 tacos de esquina.
Sin señales de uso, madera de color claro.	Todas las tablas inferiores están biseladas en ambos lados.
Las 4 esquinas del palet están biseladas en un ángulo de 45 °.	Marcado IPPC, número de licencia-año-mes, grapa de control DE - XX490000 HT 095-3-09

*MCH = apto para su uso en máquinas, con tecnología de cinta transportadora y estanterías de gran altura de acuerdo con la recomendación GS1 DACH „Configuraciones para la monitorización en sistemas de transporte y almacenamiento automatizados"



CLASE A — IDONEIDAD MCH*

Características:
- el palet ha sido ya usado
- color de la madera predominantemente claro
- NOTA: El color claro por sí solo no es garantía de una clase de calidad en particular. Es indispensable comprobar también siempre los criterios para las otras clases.
- Se acepta la humedad superficial debida al uso / medio ambiente.

Sin adherencias, p. Ej. cartón, film, cintas adhesivas, etiquetas. Se permiten algunos mínimos residuos.	Al menos una marca EPAL debe ser legible en cada lado.
Señales de uso. Sin suciedad o contaminación que pudiera ser transferida a la carga.	Se aceptan algunas grietas en la madera.
Criterios de inspección: Sin tacos torcidos, espacio libre para las horquillas, piernas firmemente unidas.	Puede haber sido reparado. Clavo de marcaje de reparación como prueba de reparación bajo licencia.

*MCH = apto para su uso en máquinas, con tecnología de cinta transportadora y estanterías de gran altura de acuerdo con la recomendación GS1 DACH „Configuraciones para la monitorización en sistemas de transporte y almacenamiento automatizados"

CLASE B — IDONEIDAD MCH*

Características:
- el palet ha sido ya usado
- color de la madera predominantemente oscuro
- Se acepta la humedad superficial debida al uso / medio ambiente.

Sin adherencias, p. Ej. cartón, film, cintas adhesivas, etiquetas. Se permiten algunos mínimos residuos.	Al menos una marca EPAL debe ser legible en cada lado.
Señales de uso. Sin suciedad o contaminación que pudiera ser transferida a la carga.	Se aceptan algunas grietas en la madera.
Criterios de inspección: Sin tacos torcidos, espacio libre para las horquillas, piernas firmemente unidas.	Puede haber sido reparado. Clavo de marcaje de reparación como prueba de reparación bajo licencia.

*MCH = apto para su uso en máquinas, con tecnología de cinta transportadora y estanterías de gran altura de acuerdo con la recomendación GS1 DACH „Configuraciones para la monitorización en sistemas de transporte y almacenamiento automatizados"

CLASE C

Características:
- el palet ha sido ya usado
- color de la madera predominantemente oscuro
- Se acepta la humedad superficial debida al uso / medio ambiente.

Se permiten adherencias, p. Ej. cartón, film, cintas adhesivas, etiquetas. Después de quitarlas es posible asignar una clasificación más alta.	Al menos una marca EPAL debe ser legible en cada lado.
Señales de uso intensivo. Sin suciedad o contaminación que pudiera ser transferida a la carga.	Se aceptan grietas en la madera.
Tacos ligeramente torcidos (≤ 1 cm de saliente)	Puede haber sido reparado. Clavo de marcaje de reparación como prueba de reparación bajo licencia.

NOTA: Máx. 1 caña de clavo visible por componente, en total máx. 2 cañas de clavos por palet. Las puntas de los clavos no deben estar visibles ni expuestas.

NO APTO PARA EL USO

Los palets que presenten estos defectos no deben ser usados en el pool abierto de intercambio sin haber sido antes reparados.

De acuerdo con los Términos de Intercambio de EPAL, los Euro palets de EPAL no son intercambiables si los daños o defectos perjudican su usabilidad.

Los daños y defectos típicos que resultan en pérdida de intercambiabilidad y usabilidad se muestran aquí y en los Términos de Intercambio de EPAL.

Restauración de intercambiabilidad
Para restaurar la intercambiabilidad, los Euro palets EPAL dañados deben ser reparados por una empresa licenciataria EPAL para la reparación.

Componente faltante

Componente inaceptable que no cumple con los Reglamentos Técnicos EPAL, p. Ej. dimensiones incorrectas, podredumbre, gema

Traviesas rotas, tabla parcial o completamente rota

Taco torcido > aprox. 1 cm de saliente

Puntas de clavos visibles o más de 2 cañas de clavos visibles por palet

Suciedad o contaminación que pudiera ser transferida a la carga, p. Ej.: pintura, aceite, olor, moho, manchas de humedad, etc.

Reparación no conforme a las especificaciones.

Sin marcas EPAL legibles.

SIN CLASIFICAR

Palets mezclados de todo tipo, que son intercambiados uno-a-uno por los operadores del mercado.
Los criterios y la combinación permitida se acuerdan individualmente por las partes contratantes.

www.epal.eu

EPAL 08/2023

TÉRMINOS DE INTERCAMBIO EPAL

THE OPEN PALLET POOL.

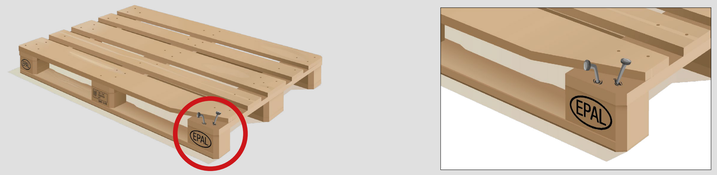
Condiciones para el intercambio de Euro palets EPAL

Los Términos de Intercambio de EPAL son vinculantes.
Los Euro palets EPAL son intercambiables si no hay daños importantes o ningún defecto que provoque una pérdida de usabilidad. Los daños o defectos que conllevan la pérdida de usabilidad también dan como resultado la pérdida de intercambiabilidad.
Las Condiciones de Intercambio EPAL pueden complementarse con la Clasificación de Calidad EPAL, mediante la cual las empresas involucradas en el intercambio, compra o suministro de Euro palets EPAL acuerdan mutuamente utilizar la Clasificación de Calidad EPAL, así como intercambiar o suministrar Euro palets EPAL de una clase específica.

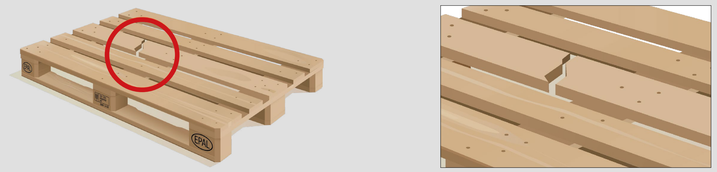
DAÑOS Y DEFECTOS TÍPICOS QUE RESULTAN EN PÉRDIDA DE INTERCAMBILIDAD Y USABILIDAD:

Falta una tabla en parte o en su totalidad.

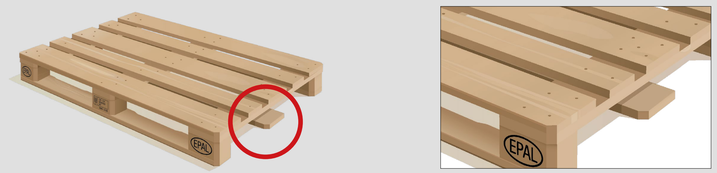
Una tabla está rota o rajada de tal manera que se ve más de una caña de clavo.



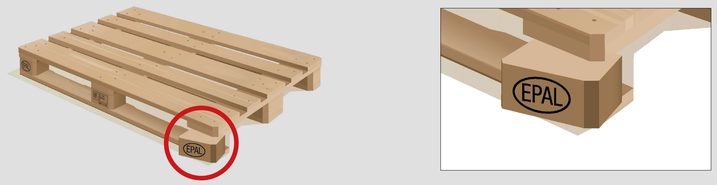
Una tabla está rota transversalmente o en un ángulo.



Falta un taco o está roto de tal manera que se ve más de una caña de clavo.



Un taco está torcido y sobresale más de 1 cm más allá del borde exterior del palet.



Ausencia de marcado EPAL en ambos tacos de ángulo de un lado largo.

Otros criterios que implican la pérdida de intercambiabilidad:

La capacidad de carga del palet no puede ser ya garantizada
(p. Ej.: tablas podridas o en estado de degradación, presencia de graves roturas o rajas).
Algunos componentes resultan evidentemente inaceptables (p. Ej.: tablas demasiado finas, tacos demasiado estrechos). Varios tacos presentan graves roturas o rajas.
La contaminación grave del palet podría provocar la contaminación de la carga.

Restauración de la intercambiabilidad

Para restaurar la intercambiabilidad, los Euro palets EPAL dañados deben ser reparados por una empresa de reparación autorizada por EPAL. Una lista de empresas de reparación con licencia EPAL está disponible en el sitio web de EPAL (www.epal.eu | licensee search).

www.epal.eu