



THE PALLET SYSTEM.

EPAL KVALITETSKLASSIFIKATION

Anbefalinger for brug og bytte af EPAL europaller

EPAL kvalitetsklassifikation er en uforpligtende anbefaling og optimerer brugen og ombytningen af EPAL europaller. Det gælder kun, hvis de involverede virksomheder (bytte, køb eller levering af EPAL europaller) gesidigt har en aftale. I dette tilfælde supplerer EPAL kvalitetsklassifikationen EPAL bytte betingelserne og giver mulighed for at aftale levering eller ombytning af EPAL europaller. Hvis der ikke er nogen aftale omkring EPAL kvalitetsklassifikationen, vil det udelukkende være ombytningsreglerne for EPAL, der vil være gældende (ubegrænset udskiftning af nye og brugte EPAL euro paller i klasse A, B og C).



THE PALLET SYSTEM.

BYTTEVILKÅR FOR EPAL

Betingelser for ombytning af EPAL europaller

Byttevilkårene for EPAL er bindende.

EPAL europaller kan udskiftes, hvis der ikke er væsentlige skader eller defekter, som gør dem ubrugelige.

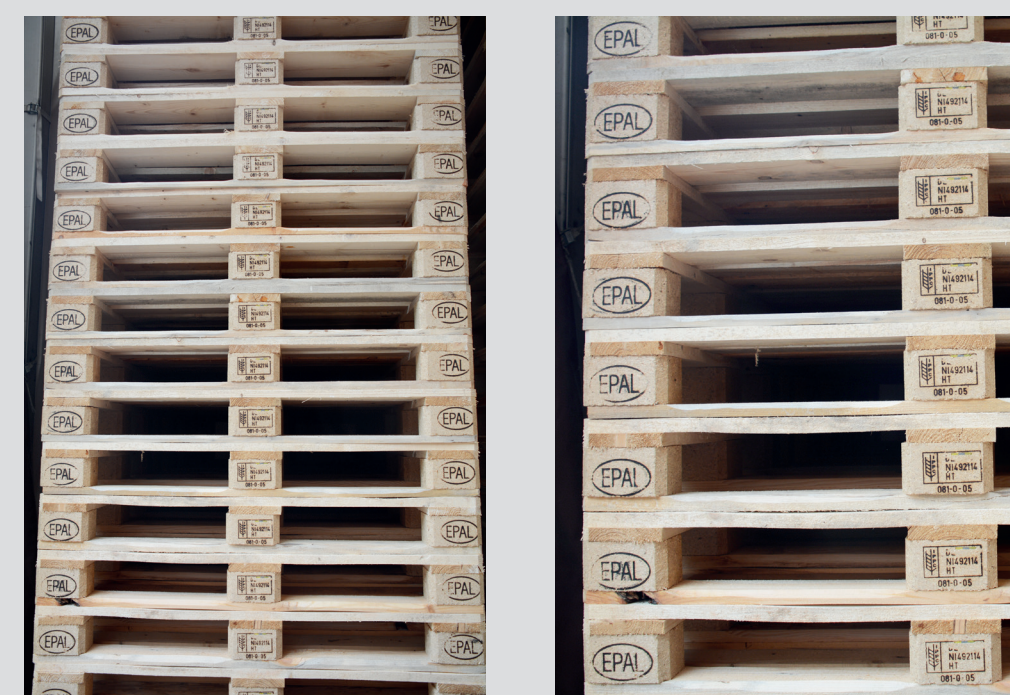
Skader eller fejl, som resulterer i tab af brugbarhed, resulterer også i tab af ombyttelighed.

EPAL bytte betingelserne kan suppleres med EPAL kvalitetsklassifikationen, hvor de deltagende virksomheder (bytte, køb eller levering af EPAL europaller) gensidigt aftaler at bruge EPAL kvalitetsklassificeringen samt at bytte eller levere EPAL europaller af en bestemt klasse.

NY

Karakteristik: - ISPM 15 / IPPC - Ovntørret - 800 x 1,200 x 144 mm - garanteret min. lastevne: 1500 kg - maks. 22% restfugtighed	Groft savet, ensartet og gentagende søm billede.	EPAL mærke på alle 4 hjørneklodser.
	Ingen tegn på brug, lyst træ.	Alle bundbrædder er monteret på begge sider.
	Alle 4 pallehjørner er hjørnekappet i en 45° vinkel.	IPPC stempel, licens nummer-år-måned, kontrol klamm. 
MCH = velegnet til brug i maskiner, egnet til transportbåndsteknologi og reoler i højlagere i henhold til GS1 DACH-anbefalingen, Indstillinger for overvågning i automatiserede transport- og lagersystemer		

MCH EGNETHED*



KLASSE A

Karakteristik: - pallen er brugt - overvejende lyst træ - BEMÆRK: lys farve er ikke udelukkende garanti for en bestemt klassificering. Kriteriet for de andre klasser bør også altid tjekkes. - Overfladefugtighed på grund af brug / miljø er tilladt	Ingen påhæftninger f.eks. pap, tape, bånd, etiketter. Små rester er tilladt.	Min. et EPAL stempel skal kunne læses fra begge sider af.
	Brugsspor. Ingen forurening som kan overføres til godset.	Små splinter er tilladt i træet.
	Test kriterier: ingen drejede klodser, plads til gafler, faste palleben.	Kan være repareret. Reparationssøm skal synliggøre licens reparation.
MCH = velegnet til brug i maskiner, egnet til transportbåndsteknologi og reoler i højlagere i henhold til GS1 DACH-anbefalingen, Indstillinger for overvågning i automatiserede transport- og lagersystemer		

MCH EGNETHED*



KLASSE B

Karakteristik: - pallen er brugt - primært mørkt træ - Overfladefugtighed på grund af brug / miljø er tilladt	Ingen påhæftninger f.eks. pap, tape, bånd, etiketter. Små rester er tilladt.	Min. et EPAL stempel skal kunne læses fra begge sider af.
	Brugsspor. Ingen forurening som kan overføres til godset.	Små splinter er tilladt i træet.
	Test kriterier: ingen drejede klodser, plads til gafler, faste palleben.	Kan være repareret. Reparationssøm skal synliggøre licens reparation.
MCH = velegnet til brug i maskiner, egnet til transportbåndsteknologi og reoler i højlagere i henhold til GS1 DACH-anbefalingen, Indstillinger for overvågning i automatiserede transport- og lagersystemer		

MCH EGNETHED*



KLASSE C

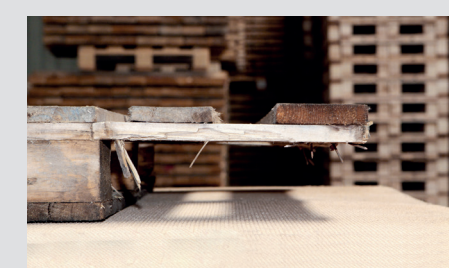
Karakteristik: - pallen er brugt - primært mørkt træ - Overfladefugtighed på grund af brug / miljø er tilladt	Påhæftninger f.eks. pap, tape, bånd, etiketter er tilladt. Efter fjernelse er en højere klassifikation mulig.	Min. et EPAL stempel skal kunne læses fra begge sider af.
	Kraftige brugsspor. Ingen forurening, som kan overføre til godset.	Splinter er tilladt.
	Let drejede klodser (≤ 1 cm udhæng).	Kan være repareret. Reparationssøm skal synliggøre licens reparation.
OBS: maks. 1 synligt søm pr. komponent, i alt maks. 2 synlige søm pr. palle. Sømspidser må ikke være synlige eller blottede.		



KAN IKKE BRUGES

Paller uden reparation må ikke bruges i den åben palle pool uden at være repareret.

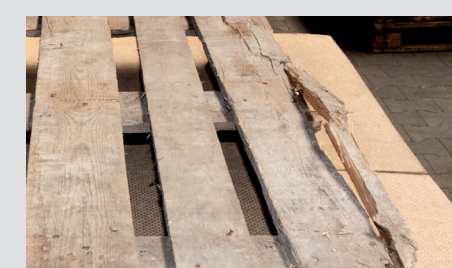
Jf. EPAL's byttevilkår kan EPAL europaller ikke udskiftes, hvis skader eller fejl resulterer i tab af anvendelighed.
Typiske fejl og skader, som resulterer i tab af anvendelighed vises her i EPAL's byttevilkår.
Genoprettelse af udskiftelighed For at genoprette udskifteligheden skal beskadede EPAL europaller repareres af et reparationsfirma med EPAL licens.



Manglende komponent



Uacceptabel komponent, der ikke overholder EPAL's tekniske forskrifter, f.eks. underdimensioneret, råddent, bomkant



Knækket på tværs, delvist eller helt knækket bræt



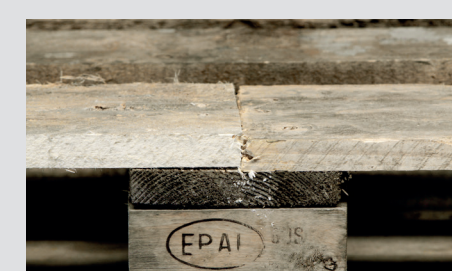
Skæv klods > ca. 1 cm



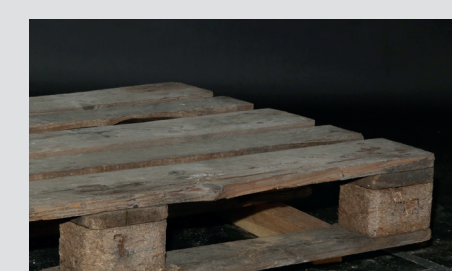
Synlig sømspidser eller mere end 2 søm pr. palle



Snavs eller forurening, som kan overføres til nyttelasten, f.eks. maling, olie, lugt, skimmelsvamp, fugtpletter mv.



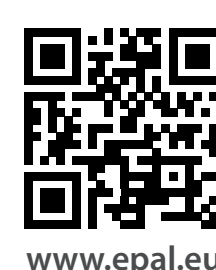
Reparation ikke efter specifikationer



EPAL mærkning ikke læsbar

USORTEREDE

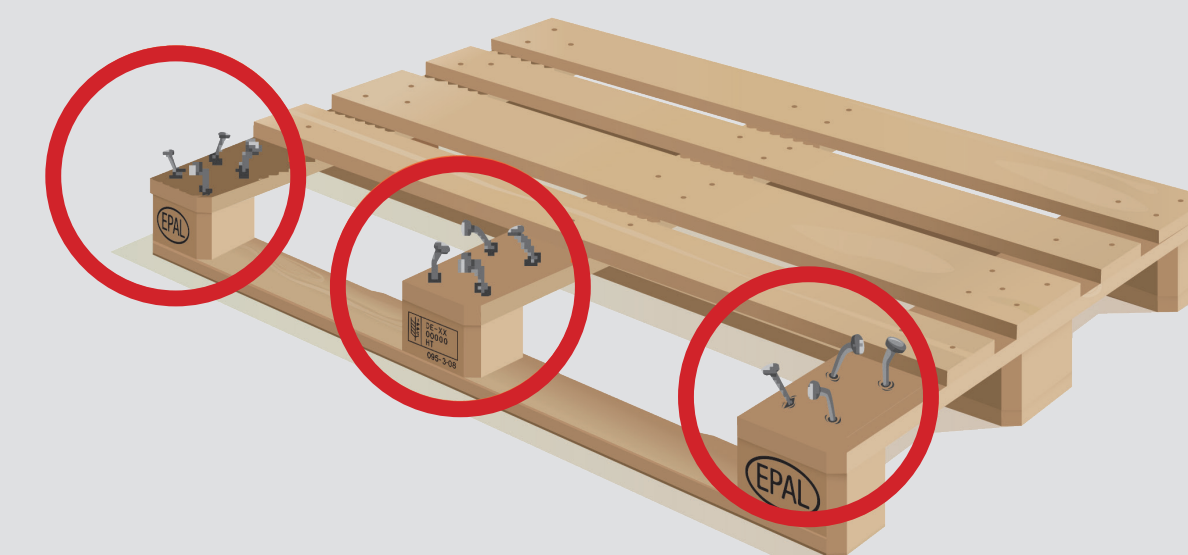
Blandede paller af enhver art, som udveksles én til én af markedsaktører. Kriterier og tilladt blanding aftales individuelt af udvekslings-/kontraktpartnerne.



www.epal.eu

TYPISKE SKADER OG FEJL SOM RESULTERER I TAB AF BYTTE OG ANVENDELSE:

Et bræt mangler helt eller delvist.



Et bræt er knækket eller flækket på en sådan måde, at mere end et sømskaft/hovede er synligt.



Et bræt er knækket på tværs eller i en vinkel.



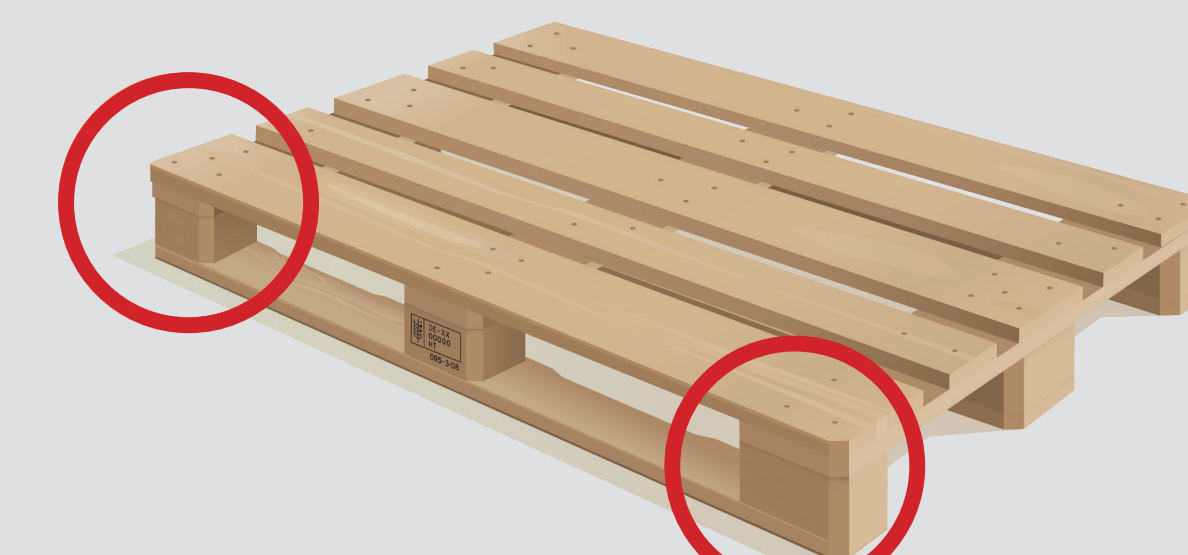
En klods mangler eller er delt på en sådan måde, at mere end et sømskaft er synligt.



En klods er drejet og rager mere end 1 cm ud over kanterne på pallen.



EPAL mærket mangler på begge klodser på den ene langside.

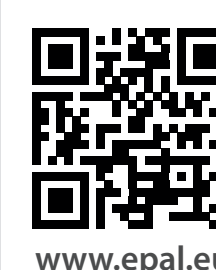


Yderligere kriterier for tab af ombytning:

Bæreevnen er ikke længere garanteret (f.eks. råd eller rådne brædder, alvorlige brud eller store splinter). Nogle komponenter er åbenlyst uacceptable (f.eks. for tynde brædder, klodser er for smalle). Flere klodser viser alvorlige brud eller mangler pga. slag. Alvorlig tilsmudsning af pallen kan forurene lasten.

Genopretning af udskiftelighed

For at genoprette udskifteligheden skal beskadede EPAL europaller repareres af et reparationsfirma med en EPAL licens. En oversigt over reparationsfirmaer med EPAL licens er tilgængelig på EPAL's hjemmeside (www.epal.eu | licensee search).



www.epal.eu