



Norsk Lastbærer Pool AS

NLP Plastpall

Testprosedyrer og sertifisering
for kunder av NLP som skal bruke NLP plastpall

Versjon: 2020-01-30

Innledning

Dette vedlegget er et sertifiseringsdokument som i underskrevet stand viser at din bedrift eller lokasjon er klar til å kunne håndtere NLP plastpaller. Sertifiseringen består av tester dere selv i utfører. Når dere selv har godkjent anlegget/anleggene deres sendes dette skjemaet til NLP, og vi vil åpne for at NLP plastpaller kan bestilles på lik linje med Europaller.

For spesifisering og generell informasjon om NLP plastpall, se eget vedlegg eller gå inn på www.nlpool.no/plastpaller.

Testgjennomføring

For å kunne bestille og benytte plastpaller fra NLP må din bedrift/lokasjon ha utført tester og evt. justert den interne pallehåndteringen ved avvik. Alle de lokasjoner som er aktuelle for bruk av NLP plastpaller i din bedrift må teste om NLP plastpall fungerer gjennom alle deler av produksjonen og pallehåndteringen.

Plastpallen skal testes fra inngang på lokasjonen til den er lastet på bil ved utgang.

Det er viktig med fokus på evt. automatisering og det skal testes flere ganger på evt. rullebaner, fotoceller, pallemagasiner og inn/ut av høylager fordi NLP's tester har påvist enkelte problemer rundt dette i eldre anlegg.

Testen utføres internt av bedriften selv og bør involvere kompetent personell på de forskjellige områdene i deres anlegg. Ved spesielle behov kan NLP's personell delta i testingen, ta i så fall kontakt med NLP.

NLP's kontaktpunkter for ytterligere informasjon om plastpaller og test av plastpaller er:

- Frode.Kirkestuen@nlpool.no, Tlf. 920 67 655
- frank.holen@nlpool.no, Tlf. 914 01 414

Testskjemaet fylles ut med evt. kommentarer hva som måtte justeres i anlegget. Dette for å gi NLP informasjon som kan være nyttig om pallens egenskaper i spesielle miljøer. Selv om pallen er testet og verifisert på mange kundelokasjoner av NLP, vil det kunne oppstå avvik fordi ingen anlegg er like i håndteringen av NLP plastpaller.

Når pallen er testet og godkjent uten gjenværende problemer gjennom hele anlegget, sendes sertifiseringskjemaet (siste side av dette dokumentet) inn til NLP i signert stand via mail som skannet dokument eller som post. Når dokumentet er mottatt vil NLP åpne for at aktuell lokasjon kan bestille og innrapportere plastpaller i tillegg til trepaller. Det forutsettes at NLP's plastpallavtale er signert i forkant.

Kontaktperson for innsending av sertifiseringskjemaet og plastpallkontrakt:

- Frode.kirkestuen@nlpool.no, Tlf. 920 67 655

Kunder som er sertifisert for NLP Plastpall kan ved mottak av plastpaller ikke kreve retur av plastpaller fordi pallene ikke er egnet til kundens logistikk uten selv å dekke merkostnadene knyttet til retur til NLP.

Testskjema for test av plastpall pr. lokasjon

Fotoceller

Forskjellige utfordringer med fotoceller kan oppstå avhengig av hvilke type fotocelle som brukes:

- Fotocellen har en høyde tilpasset Europallen. NLP plastpall er noen millimeter høyere (se spesifikasjoner)
Løsning: Juster fotocellen
- Fotocellen reagerer på mørke farger for å sortere ut mørke og skitne Europaller
Løsning: Fotocellen må justeres for at kunne akseptere en grå NLP plastpall eller evt. byttes ut om den ikke kan tunes inn på riktig fargegjenkjenning av plastpallen.
- Fotocellen registrerer klossen(e) på pallen. Klossene er forskjellige i størrelse i forhold til Europallen
Løsning: Juster fotocellen.

Pallemagasin

Vi har erfart at gripemekanismen som løfter pallene i pallemagasinene er tilpasset lysåpningen til Europallen. Klossene på plastpallen er større, noe som medfører smalere lysåpning. En for bred gripemekanisme vil ikke fungere for plastpallen. Dette varierer med forskjellige maskinleverandører, men det er i visse tilfeller nødvendig med smalere gripeklør. På nye moderne pallemagasiner vil en slik justering være enkelt. Husk å justere slik at både plast- og Europaller kan håndteres hvis ønskelig!

Rullebånd.

Vær oppmerksom på at gamle og slitte rullebåndsystemer ofte ikke er optimale for transport av NLP plastpaller.

NLP TESTLISTE FOR PLASTPALL

OK

Truckkjøring, gaffelhåndtering.....	<input type="checkbox"/>
Manuell håndtering, løft, grep og stabling.....	<input type="checkbox"/>
Test på rullebane.....	<input type="checkbox"/>
Test i pallemagasin.....	<input type="checkbox"/>
Test av fotoceller i anlegget.....	<input type="checkbox"/>
Av- og pålasting av kasser, esker.....	<input type="checkbox"/>
Test av pallen gjennom andre automatiske prosesser... (høylager, kransystemer, pallevending, ompalletering etc.)	<input type="checkbox"/>
Test gjennom evt. fryseanlegg.....	<input type="checkbox"/>
Verifisert feilfri palleflyt gjennom hele anlegget.....	<input type="checkbox"/>

Sertifiseringsskjema NLP Plastpall

Bedrift: _____

GLN Lokasjonsnr	Lokasjonsnavn	Evt. kommentar	Testet OK
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>

Sted: _____

Dato: _____

Signatur _____