

ORGINELE INSTRUCTIES BIJ GEBRUIK VAN SJORBANDEN

1. Volg altijd onderstaande instructies op.
2. Bij de keuze en het gebruik van sjormiddelen dient u rekening te houden met de vereiste sjorkracht evenals de toepassingswijze, de soort lading (afmetingen, vorm en gewicht) en de transportomgeving (geschikt voertuig, sjorpunten). Om de stabiliteit te garanderen dienen altijd twee sjormiddelen voor het neersjorren en twee sjormiddelen voor diagonaal sjorren gebruikt te worden.
3. De gekozen sjorband moet de juiste sjorcapaciteit bezitten en voldoende lang zijn in relatie tot de te sjorren last. Sjorbanden mogen niet overbelast worden (1daN = 1kg)
4. Vanwege verschillende technische eigenschappen mogen verschillende sjormiddelen (bijv. sjorkettingen en sjorbanden) niet voor het vastsjorren van dezelfde last worden gebruikt. Bij gebruik van furnituren moet erop gelet worden dat deze bij de sjorband passen.
5. Gebruik alleen duidelijk leesbaar gekenmerkte en van etiketten voorziene sjorbanden. Schade aan etiketten dient voorkomen te worden.
6. Het is verboden sjorbanden te gebruiken voor het hijsen van lasten.
7. Sjorbanden dienen beschermd te worden tegen wrijving en schuring evenals tegen beschadigingen door ladingen met scherpe randen, bijvoorbeeld door het gebruik van beschermende overtrekken en/of randbeschermers.
8. Vastgeknoopte spanbanden mogen nooit gebruikt worden.
9. De toepassing bij chemische invloeden moet worden vermeden. Het gebruik van sjormiddelen in verbinding met chemicaliën moet overlegd worden met de fabrikant. Verontreinigde sjorbanden dienen direct buiten bedrijf te worden gesteld, in koud water te worden gespoeld en in de lucht te worden gedroogd.
10. Sjorbanden zijn geschikt voor gebruik binnen de volgende temperatuurbereiken:
 - -40°C tot 80°C voor polypropyleen (PP);
 - -40°C tot 100°C voor polyamide (PA);
 - -40°C tot 120°C voor polyester (PES)
11. Verwijder de last uit de hijsinstallatie voordat men de lading vast sjort. Het aantal spanbanden dient conform EN 12195-2 te worden berekend of maak gebruik van het rekenblad op www.ivw.nl. Bij het vastsjorren dient rekening gehouden te worden met de wijze van lossen. Zorg dat de sjorband gelijkmatig over de volle breedte belast wordt.
12. Bij het verwijderen van de sjorbanden zorg dat de lading stabiel en vrij staat, zodat deze niet kan verschuiven of kantelen.
13. Sjorbanden en furnituren en/of spanelementen dienen na ieder gebruik visueel gecontroleerd te worden.
14. Sjorbanden dienen buiten bedrijf te worden gesteld of gerepareerd te worden indien de sjorband insnijdingen, inkervingen en breuken in lastdragende vezels en naden of vervormingen door warmte-invloeden vertoond. Spanelementen en of furnituren mogen geen vervormingen, scheuren, duidelijke tekenen van slijtage en corrosie vertonen. Bij twijfel raadpleeg een deskundige.
15. Reparaties mogen alleen door een deskundige worden uitgevoerd. Alleen sjorbanden die aan de hand van etiketten geïdentificeerd kunnen worden mogen gerepareerd worden. Bij de reparatie moet de sjorband zijn oorspronkelijke kwaliteitskenmerken behouden. Bij aanraking met chemicaliën dient de fabrikant geraadpleegd te worden.