


Thema

Werken op hoogte

Titel oplossing

Steigerplatform lichtgewicht

Steigerplatform lichtgewicht	
Type oplossing	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Technisch ▪ Plaats arbeidshygiënische strategie: <ul style="list-style-type: none"> ○ Collectieve maatregel
Beschrijving oplossing	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Het steigerplatform is een lichtgewicht platform dat in steigers wordt gebruikt om op te werken. Het platform kan voorzien zijn van een toegangsluik. 
Oplossing voor:	<p>Handelingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Steigers zijn veel (en intensief) gebruikte arbeidsmiddelen in de tentoonstellingsbouw. Bij het opbouwen en afbreken van de steigers moeten diverse platformen worden getransporteerd en geplaatst. Traditioneel zijn deze platformen uitgevoerd met een houten vloer. Een lichtgewicht platform vermindert de lichamelijke belasting bij het monteren en demonteren van de steiger. De gewichtsbesparing is 20 tot 30% in vergelijking met de klassieke houten platforms. <p>Knelpunten:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Werken op hoogte ▪ Fysieke belasting
Beoogde effecten	
Arbo / ergonomie effect	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Doordat het steigerplatform lichter is in vergelijking met het klassieke houten platform is de lichamelijke belasting bij het (de)monteren van de rolsteiger duidelijk minder.
Efficiency effect	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bij gebruik van lichtgewicht steigerplatforms kunnen rolsteigers sneller worden gemonteerd en gedemonteerd.