# VIEW ON SAFETY



## VOORKOM HERHALING, BESPREEK EN DEEL GEVAARLIJKE SITUATIES MET ELKAAR!

Betreff: Die Verwendung von Hebebändern über Ecken

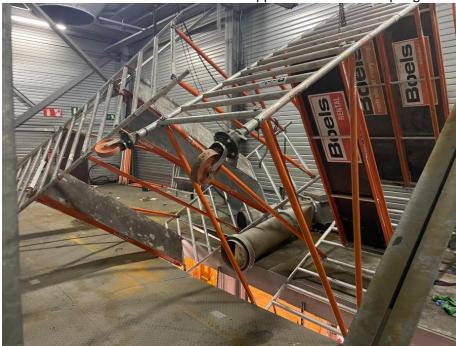
Datum: November 2024

### **Anlass**

Der Anlass für diese *View on Safety* ist ein kürzliches Ereignis, bei dem ein (2-Tonnen-)Hebeband gerissen/durchgeschnitten wurde. Das Equipment (mit einem Gewicht von etwa 500 kg) fiel dadurch auf einen Tränenblechboden.

\_\_\_\_

Durch den Aufprall des Sturzes fielen zwei Tränenbleche auf eine darunterliegende Etage, und das Rollgerüst, auf dem sich ein Mitarbeiter befand, stürzte durch das entstandene Loch um. Der Mitarbeiter konnte während des Umkippens des Gerüsts abspringen.



Situation nach dem Vorfall

\_\_\_\_

# VIEW ON SAFETY



### **VOORKOM HERHALING,** BESPREEK EN DEEL GEVAARLIJKE SITUATIES MET ELKAAR!

#### Verlauf des Vorfalls

Um das Equipment abzusenken, wurden auf beiden Seiten des Equipments zwei Kettenzüge befestigt. Da an dem wiederverwendbaren Equipment kein Anschlagpunkt vorhanden war, wurde beschlossen, dieses mit einem Hebeband zu sichern, um Beschädigungen zu vermeiden. Das Hebeband lief dabei horizontal durch zwei Klappen auf beiden Seiten des Equipments. Die Ecken, an denen das Hebeband hing, fühlten sich anfangs nicht scharf an, waren jedoch dennoch scharf genug, um das Hebeband plötzlich auf einmal durchzuschneiden.

\_\_\_\_





**Durchgeschnittenes Hebeband** 

Vorsicht beim Einsatz von Hebebändern über Ecken!

In der Praxis kommt es vor, dass Hebebänder ohne Eckenschützer über Ecken/ Kanten verwendet werden, die nicht scharf erscheinen, wie zum Beispiel Träger. Dies birgt jedoch immer das Risiko, dass das Hebeband reißt. Verwenden Sie Eckenschützer, wie ein Stück Gummi oder einen alten Brandschlauch, an jeder Ecke, auch wenn diese abgeflacht oder nicht scharf ist. Oder befestigen Sie eine Balkenklemme an einem Träger, anstatt diese mit den Hebebändern zu sichern.

SAFETY FIRST

LET OP: instructies worden niet voor niets gegeven maar er gaat niets boven gezond verstand!

\_\_\_\_\_\_