

Mit der Basis-Safety Box (BSB) können Feuerwehren, die über keinen Hilfeleistungssatz verfügen, umfangreiche Sicherungs- und Erstmaßnahmen treffen. Dadurch kann die Zeit bis zum Eintreffen der Schwerpunktfeuerwehr sinnvoll genutzt werden. Die Basis-Safety Box beinhaltet alle Gerätschaften, die man zum Sichern und Stabilisieren verunfallter Fahrzeuge benötigt. Mit der Kombination aus DIN Beladung der FW Fahrzeuge und der Box können PKWs in allen Lagen gesichert und stabilisiert werden.

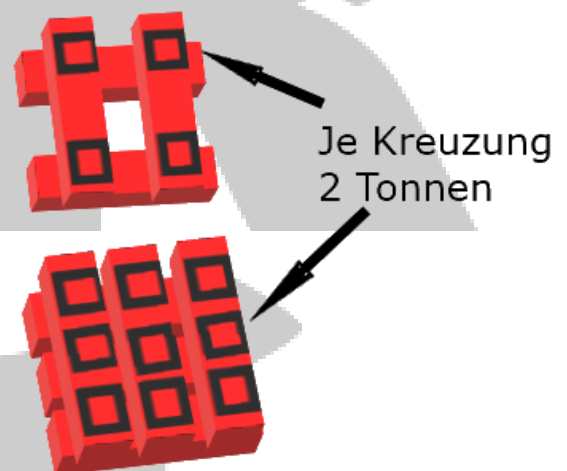


Inhalt der Basis-Safety Box:

- 1 Stk. Eurobehälter Kunststoff 60x40x32cm
- 6 Stk. Rüstholz 10x10x50cm (rot)
- 5 Stk. Rüstholz 10x5x50cm (blau)
- 4 Stk. Holzkeil 10x10 (grün)
- 2 Stk. Spanngurt 35mm 2teilig 2t 6m mit Haken
- 2 Stk. Bandschlinge 80cm
- 2 Stk. Unterlegkeil klappbar 1000kg

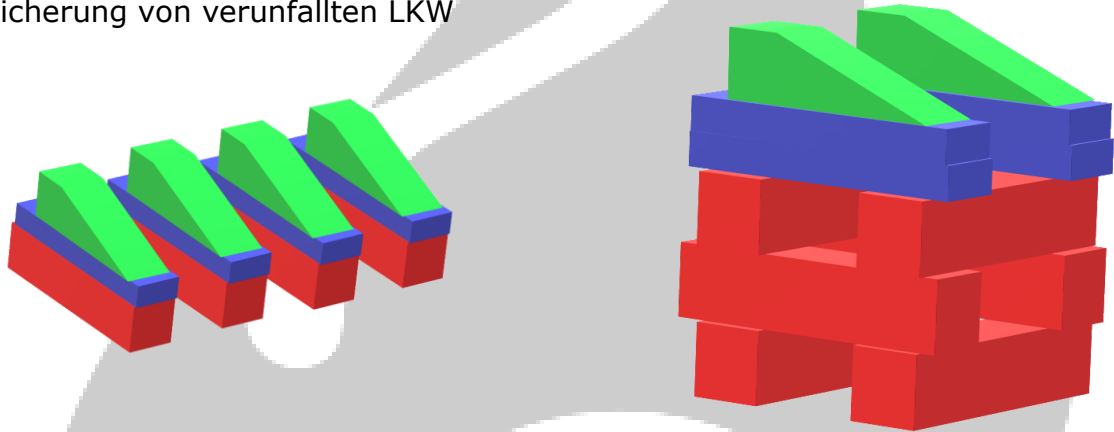
Das Rüstholz

Das Rüstholz ist aus Konstruktionsvollholz gefertigt. Durch die unbehandelte Oberfläche kann es sich optimal „verzahnen“ und rutscht unter Belastung nicht hin und her. Bei der Wahl der Holzquerschnitte wurden diese absichtlich gewählt. Durch die gleichen Seitenlängen ist ein schiefer Verbau recht unwahrscheinlich. Die Rüsthölzer haben in jeder Querung einen Lastabtrag von ca. 2 Tonnen. Dies ergibt bei einem klassischen Kreuzstapel eine maximale Belastung von 8 Tonnen. Die Kombination aus 10cm, 5cm starken Hölzern sowie Keilen ermöglicht ein stufenloses Sichern beim Heben von Lasten. Alle Hölzer sind an den Kanten gefast. Zudem sind die Stirnseiten aller Hölzer farbig markiert. Diese Farbmarkierung erleichtert die Kommunikation an der Einsatzstelle. Zum leichteren Transport und in Stellung bringen der Hölzer ist auf einer Stirnseite ein Halteband angebracht.



Möglichkeiten der Basis-Safety Box im Einsatz

- Stabilisieren eines PKW oder LKW in Reifenlage
- Sichern eines PKW in Seiten- und Dachlage (BSB + Steckleiter)
- Stufenloses Sichern und Unterbauen von Lasten bis max. 50cm Höhe und einer Masse von 8 Tonnen mit einer BSB.
- Sicherung von verunfallten LKW



Vorteile der Basis-Safety Box

- Ideale Ergänzung auch für Feuerwehren ohne Hilfeleistungssatz
- Geringes Gewicht
- Eine Kiste für eine komplette Phase des Einsatzes
- Großes Einsatzspektrum
- Konzept für komplette Städte und Gemeinden: durch den Einsatz mehrerer BSB oder Rüstholzkomponenten wird die Kommunikation an Einsatzstellen deutlich vereinfacht, zudem kann der Unterbau für die zu erwartende Last besser berechnet werden. Wichtig hierbei, dass alle FW die gleichen Rüstholzgrößen verwenden!!!
- Rüstholz, welches in der Regel viel Platz auf Fahrzeugen benötigt, kann auf mehrere Fahrzeuge verteilt und an der Einsatzstelle zusammen getragen werden.

