

QUALITÄT

3 JAHRE
GARANTE

Für alle aufblasbaren Spielanlagen verwendet STARBOUNCE ausschliesslich hochwertiges Planenmaterial welches speziell für diesen Zweck entwickelt wurde.

Das 3-lagige Standard-Planenmaterial MEGATARP-H55 hat ein Gewicht von 650 g/m² und erhält seine hohe Reissfestigkeit durch die speziell verstärkte Mittellage.

Für besonders exponierte Anlagen wie zum Beispiel im Aussenbereich von Bergregionen oder in stark frequentierten Freizeitparks kann auf Wunsch auch unser ULTRATARP-H61 eingesetzt werden, welches mit 720 g/m² das höchste Mass an Dauerhaftigkeit aufweist.

Ebenfalls auf Wunsch bieten wir das etwas leichtere aber dennoch sehr strapazierfähige MEGATARP-H46 an. Es wird vorallem für Spielanlagen verwendet welche viel auf- und abgebaut respektive transportiert werden müssen.

Alle Vinylplanen sind mehrfach von unabhängigen Prüflabors wie SGS und TÜV nach Schweizer Norm SN-EN14960 geprüft.

Die Anforderungen dieser Norm „aufblasbare Spielanlagen, sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren“ sind sehr streng da es um die Sicherheit von Kinder geht welche Gefahren noch nicht richtig einschätzen können.

Kurz gesagt wird alles geprüft, was sich irgendwie auf die Gesundheit von Kindern auswirken könnte.



Mehr zum Thema „Sicherheit“ finden Sie hier und in der seitlichen Menüübersicht

Die Originalprüfberichte stehen unseren Kunden zur Verfügung.

Dauerhafte Mehrfachnähte

Alle Nähte der STARBOUNCE Hüpfburgen werden mit einem hochreissfesten und verrotungsfreien Synthetikgarn genäht. Mit einer Stärke von 1000 Denier ist es vergleichbar mit einem Garn wie es in einer Sattlerei für dickes Leder eingesetzt wird.

Die Nähmaschinen sind mit 2 Nadeln nebeneinander bestückt. Jede Naht ist also immer mindestens doppelt genäht. Die meisten Nähte einer STARBOUNCE Hüpfburg werden jedoch 2 bis 3 mal ausgeführt was einer 4- bis 6-fachen Naht entspricht. Sollte also einmal ein Faden durchgescheuert sein, sind immer noch mehrere andere vorhanden, welche die Hüpfburg zusammenhalten.



QUALITÄT

Verstärkte Stresspunkte

Spezielle Aufmerksamkeit schenkt STARBOUNCE auch besonders stark belasteten Stellen einer Hüpfburg wie zum Beispiel senkrecht herausragende Spielgeräte die umgeknickt und erklettert werden können, Ecksäulen, Verankerungspunkte und Nähte auf der Hüpffläche. Überall wo auch eine Mehrfachnaht auf die Dauer keine Garantie für eine stabile Verbindung verspricht werden zusätzliche Verstärkungen, Nahtbrücken und Einlagen angebracht.

Wechselplanen

Auch wo geklettert und gerutscht wird entsteht eine erhöhte Beanspruchung des Materials. Schon öfters haben wir beobachtet, dass bei Hüpfburgenmarken XY stark begangene Stellen bereits durchgescheuert waren, während der restliche Teil der Anlage noch völlig intakt war.

Aus diesen Grund baut STARBOUNCE an solchen Stellen zusätzliche Wechselplanen ein. Diese werden einfach seitlich mit breiten Klettverschlüssen fixiert. Teure Reparaturen an der Struktur der Anlage werden so vermieden.

Ist ein Aufstieg oder eine Rutsche mal abgenutzt kann einfach die Abdeckung ausgewechselt werden und die Anlage ist nach 10 Minuten wieder einsatzbereit.



Reissverschlüsse

Jede STARBOUNCE Anlage ist mit mehreren, grossen 2-Weg Reissverschlüssen ausgerüstet.

Das Entlüften nach dem Einsatz wird dadurch extrem erleichtert und ist in wenigen Minuten erledigt.

Die starken Metallzahnverschlüsse werden zusätzlich mit einer Schutzklappe und breiten Klettbandern gesichert respektive vor zu hoher Belastung aufgrund des Innendrucks der Anlage geschützt.



Digitaldruck

Professionell designte Sujets und Logos in bester Digitaldruckqualität hauchen den STARBOUNCE Spielanlagen erst das richtige Leben ein.

Der Fantasie sind fast keine Grenzen gesetzt. Unser Archiv enthält tausende von vektorisierten Bildern welche ohne Qualitätsverlust auf jede Grösse skaliert werden können. Sollte die passende Vorlage jedoch nicht dabei sein wird eine neue erstellt.

Auf modernsten Grossformatdruckern werden die bis 2 Meter breite Planenstreifen bedruckt. Die so erstellten Aufdrucke sind wetterfest, abriebbeständig und UV-stabil.

