

1. Lagerung der gefüllten Big Bags

Lagerung von gefüllten Big Bags über 50°C ist zu vermeiden. Der Einfüllbereich (oben) muss ordnungsgemäß geschlossen sein. Bitte lagern Sie keine anderen Güter (z. B. Chemikalien in Fässern etc.) auf den Big Bags.

Bei Lagerung im Freien ist zu beachten:

- Zum Schutz vor Wasseransammlungen und starker Sonneneinstrahlung müssen die Big Bags mit schwarzer Folie abgedeckt werden.
- Die Big Bags dürfen nicht auf feuchtem Untergrund (Pflügen) abgestellt werden.

2. Anheben der gefüllten Big Bags

Vor dem Anheben gefüllter Big Bags sind folgende Mindestkontrollen durchzuführen:

- Prüfen auf Beschädigungen, die einen unsicheren Gebrauch erwarten lassen. Optisch erkennbarer Abrieb, Kerbungen, Einrisse, Einschnitte u. ä. vermindern die Festigkeit erheblich. Schädigungen durch UV-Licht und/oder Chemikalien können zur Erweichung des Materials (z. T. auch mit Verfärbung) führen und ebenfalls einen signifikanten Festigkeitsverlust verursachen.
- Die Hebeschlaufen müssen an den vorgesehenen Stellen vorhanden sein.
- Prüfen, dass die Hebevorrichtung für das Anheben des Gewichtes des gefüllten Big Bags geeignet ist.
- Haken, Stangen oder Gabeln des Gabelstaplers prüfen und sicherstellen, dass diese gerundete Kanten haben, dessen Radius größer als der Durchmesser oder die Dicke der Aufhängung ist, jedoch mindestens 5 mm beträgt oder die Kanten durch entsprechende Umwicklungen entschärft sind.
- Kontrollieren, dass der Abstand der Haken, Stangen oder Gabeln des Gabelstaplers auf den entsprechenden Abstand der Hebeschlaufen eingestellt ist.
- Beachten, dass der Hebemast des Gabelstaplers auf einen geeigneten Winkel rückwärts eingestellt ist.

Vermeiden Sie beim Heben, Senken und Transport jede ruckartige Bewegung. Starten und stoppen Sie beim Transport nicht abrupt. Achten Sie darauf, dass der Big Bag nicht am Staplerarm anschlägt. Schleifen Sie den Big Bag nicht über den Boden.

3. Entleeren der Big Bags

Neben Absaugen ist das Entleeren durch Auslaufen des hängenden Big Bags die gebräuchlichste Methode. Nach dem Anheben des Big Bags darf der Bereich unter dem Big Bag nicht betreten werden. Durch Lösen des B-Lock wird der untere Auslauf geöffnet.

Entleeren durch Ausblasen ist wegen der Staubbelastung nur an entsprechend ausgestatteten Arbeitsplätzen möglich. Treffen Sie geeignete Maßnahmen bezüglich Staubschutz. Weitere Hinweise erhalten Sie unter [Gesundheit und Sicherheit](#).

Beachten Sie mögliche Gefahren durch Entladungen statischer Elektrizität.

4. Typ C - ableitfähig



Ableitfähiges Packmittel

Packmittel (innen und außen) und Hebeschlaufen ableitfähig. Ableitwiderstand $R > 108 \Omega$. Erden beim Befüllen und Entleeren an der Erdunglasche.

5. Material und Typen

Die Big Bags bestehen aus beschichtetem PP-Gewebe.
Je nach Befüllmenge bieten wir folgende Big-Bag-Typen an:

Typ 1: Höhe mit Auslauf und Aufhängung: 3070 mm
Höhe auf der Palette: 1430 mm
X: 1950 mm; Y: 1310 mm

Typ 2: Höhe mit Auslauf und Aufhängung: 3470 mm
Höhe auf der Palette: 1830 mm
X: 2310 mm; Y: 1670 mm

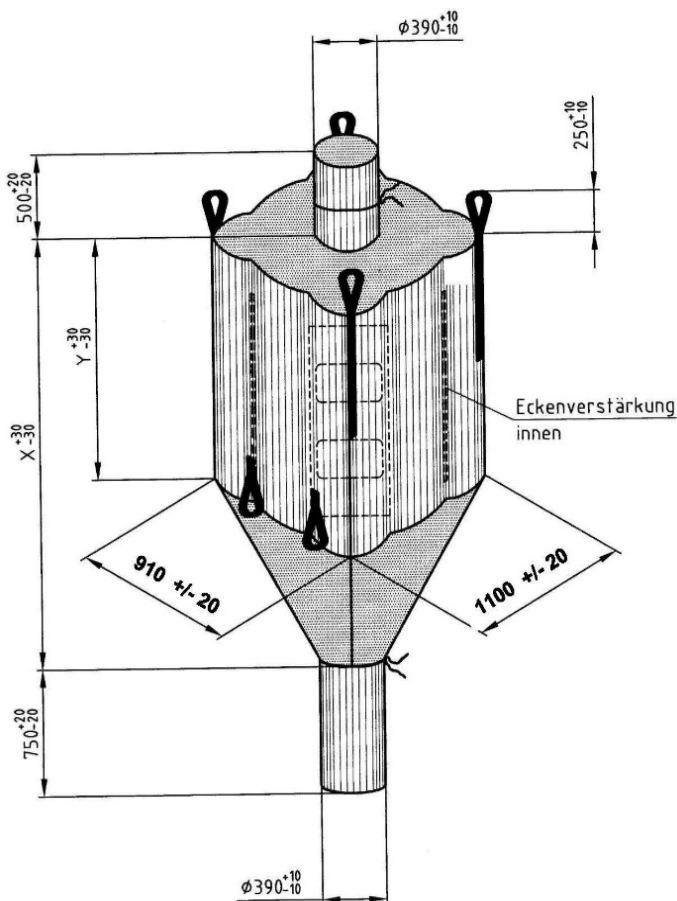
Typ 3: Höhe mit Auslauf und Aufhängung: 3820 mm
Höhe auf der Palette: 2180 mm
X: 2760 mm; Y: 2120 mm

Typ 4: Typ C ableitfähig

Höhe mit Auslauf und Aufhängung: 3070 mm
Höhe auf der Palette: 1430 mm
X: 1950 mm; Y: 1310 mm

Typ 9: Typ C ableitfähig

Höhe mit Auslauf und Aufhängung: 3820 mm
Höhe auf der Palette: 2180 mm
X: 2740 mm; Y: 2100 mm



5. Verpackungsmöglichkeiten					
Produkt	Typ 1	Typ 2	Typ 3	Typ 4 ableitfähig	Typ 9 ableitfähig
Sillitin V 85 Sillitin V 88 Sillitin N 75 Sillitin N 85 Sillitin N 87	≤ 750 kg	≤ 850 kg	≤ 1200 kg	≤ 750 kg	≤ 1200 kg
Sillitin Z 86	≤ 600 kg	≤ 750 kg	≤ 1000 kg	≤ 600 kg	≤ 1000 kg
Sillitin Z 89 Sillikolloid P 87	≤ 550 kg	≤ 700 kg	≤ 900 kg	≤ 550 kg	≤ 900 kg
Aktisil-Produkte	≤ 550 kg	≤ 700 kg	≤ 900 kg	≤ 550 kg	≤ 900 kg
Silfit Z 91	≤ 600 kg	≤ 750 kg	≤ 900 kg	≤ 600 kg	≤ 900 kg
Aktifit AM	≤ 600 kg	≤ 750 kg	≤ 9000 kg	≤ 600 kg	≤ 900 kg
Aktifit VM	≤ 550 kg	≤ 900 kg	-	≤ 550 kg	-