

# Anforderungen und Hinweise für Arbeitsschutzprämien Mobile Mischstation mit Deckel (Kapselung) und Absaugung sowie Transportwagen

04.02.2022

## **Beschreibung und Einsatzbereich**

Mobile Mischstationen mit Transportwagen werden verwendet, um Mischungen aus pulverförmigen Produkten und Wasser herzustellen. Nach dem Mischen wird das verarbeitungsfertige Produkt mit dem Transportwagen zum Einsatzort transportiert und kann ausgebracht werden. Typische Anwendungen sind Bodenausgleichsmassen, Putze, Dünnbettmörtel und Spachtelmassen.

## **Kriterien**

### **Ergonomie**

#### Mischstation:

- Verfahrbar
- Leichtgängige, geländegängige, große Räder
- Handgriffe zum Verschieben
- Befüllung erfolgt maximal in Hüfthöhe
- Schwerpunkt gut, Standfestigkeit auch ohne eingesetzten Mischeimer, darf nicht nach vorne kippen (eher Sicherheit)

#### Transport-/ Kippwagen für Mörtelimer:

- Verfahrbar
- Leichtgängige, geländegängige, große Räder
- Arretierung des Mörtelimers, damit das Auskippen ergonomisch günstig erfolgen kann
- Arretierungsfunktion mit wenigen einfachen Handgriffen aktivierbar
- Bei Kippwagen mit Bremse

### **Gefahrstoffe**

Während des Befüllvorganges und des Anmischens muss eine wirksame Staubabsaugung gegeben sein. Bei Verwendung einer externen Absaugung muss diese die Anforderungen der TRGS 559 zur Absaugung von Maschinen (z.B. Entstauber der Staubklasse M) nachweislich erfüllen. Bezüglich der Leersäcke ist die Vorgehensweise zur staubarmen Verdichtung zu beschreiben und auf Gefahren durch hierbei freiwerdenden Staub hinzuweisen.

Bei angeschlossener Absaugung müssen beim Einfüllen und Mischen von 3 handelsüblichen Säcken (ca. 25 kg) die Grenzwerte für E- und A-Staub sowie für Quarz (Messung im Atembereich des Befüllers) eingehalten werden.

### **Höhe der Förderung**

Die Förderung erfolgt mit bis zu 25% des Anschaffungspreises bzw. max. 400 Euro.

Neben den nachstehend aufgeführten mobilen Mischstationen kann es weitere gleichartige Mischstationen geben, die die o.g. Kriterien erfüllen. Diese Liste bietet keinen vollständigen Überblick über alle auf dem Markt erhältlichen Produkte und wird laufend aktualisiert. Die Aufnahme in dieser Liste ist insbesondere nicht als Marketing-Instrument für Hersteller gelisteter Produkte gedacht.

<b>Baier</b>		
<b>Bezeichnung</b>	<b>Bestellnr.</b>	
GIANT 120	9813	
<b>Collomix</b>		
<b>Bezeichnung</b>	<b>Bestellnr.</b>	
LevMix	37102	
<b>Eibenstock</b>		
<b>Bezeichnung</b>	<b>Bestellnr.</b>	
TwinMix 1800 T	07623000	
Floormix 2300	07625000	
<b>Janser</b>		
<b>Bezeichnung</b>	<b>Bestellnr.</b>	
Clever	111 253 000	
Gigant	111 255 000	
<b>Witte</b>		
<b>Bezeichnung</b>	<b>Bestellnr.</b>	
Mega Hippo	23420	
Mega Hippo HD	23421	
Pelikan	23430	

**Bei allgemeinen Fragen zur Förderung** (Fördersumme; Wer bekommt die Förderung etc.) wenden Sie sich bitte an:

BG BAU – Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft  
 Telefon: 0800 3799100  
 Mail: [arbeitsschutzpraemien@bgbau.de](mailto:arbeitsschutzpraemien@bgbau.de)

**Bei technischen Fragen** zu mobilen Mischstationen wenden Sie sich bitte an:

Dr. Klaus Kersting  
 BG BAU - Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft  
 Bereich Gefahrstoffe  
 Tel: 069 4705 281  
 Mail: [klaus.kersting@bgbau.de](mailto:klaus.kersting@bgbau.de)