



NEUE TECHNIK
JULI 2013

IMPACT CLEVERPAC –

Die clevere Art der Fassadendämmung

Der neue **IMPACT cleverpac** ist ein **praktischer Einweg-Container** zur maschinellen Verarbeitung von z. B. Klebe- und Armierungsmörtel 4206 für kleine und mittlere WDVS-Objekte. Denn speziell im privaten Wohnungsbau, bei Ein- und Mehrfamilienhäusern, ist ein Wechselsilo aufgrund der hohen Logistikkosten unrentabel.

IMPARAT reagiert mit dem cleverpac genau auf diese Problematik und den vielfach geäußerten Kundenwunsch nach einer **maßgeschneiderten Zwischenlösung** zum 5 t-Silo auf der einen und dem 25 kg-Einzelsack auf der anderen Seite. Hier bietet das System mit dem 800 kg-Einweg-Container die perfekte Lösung.



Technische Neuerungen für effektiveres Arbeiten

- Innenbeschichte Kartonage zum leichteren Nachrutschen des Trockenmörtels in die Förderschnecke
- Motor und Anschlüsse wurden höher gelegt um einen einfacheren Anschluss an das cleverpack zu gewährleisten
- Neues Mischrohr zum homogeneren Mischen des Materials und zur leichteren Reinigung



Kosten senken auf WDVS-Baustellen

Auf WDVS-Baustellen existiert ein **enormes Einsparpotential**. Denn die Lohnkosten bei der Fassadendämmung mit Wärmedämm-Verbund-Systemen machen bereits ca. 70 % der Gesamtkosten aus. Das bedeutet, dass eine Effizienzsteigerung in diesem Bereich bares Geld spart. Wir bieten Ihnen diese Möglichkeit.

Optimieren Sie Arbeitsabläufe, sparen Sie Zeit bei Auf- und Abbau und erzielen Sie stets perfekte Ergebnisse durch eine gleichbleibend hohe Mörtelqualität auf Knopfdruck – mit dem IMPACT cleverpac.

Die Vorteile für den Anwender auf einen Blick:

- geringer Platzbedarf (Palettengröße)
- geringes Eigengewicht
- keine behördliche Aufstellgenehmigung erforderlich
- einfacher Auf- und Abbau
- inklusive Rüttler
- Antriebs-, Regel- und Mischeinheit leicht zu transportieren, zu montieren, zu bedienen und zu reinigen
- Wasseranschluss 1/2 Zoll und 2-3 bar
- Stromanschluss 230 V/50 Hz mit 16 A
- Zeit- und Kostenersparnis durch konstante Mörtelqualität auf Knopfdruck
- einfaches Nachfüllen mit Sackware möglich
- als praktischer Müllbehälter für die Baustelle zu verwenden
- keine Staubentwicklung und keine Leersäcke mit Restanhaftung

Inbetriebnahme des cleverpac – was wird noch benötigt:

- GEKA Klauenkupplung zum Anschließen des Schlauchs an die Regeleinheit
- Wasserschlauch 1/2 Zoll
- WC-Bürste zum Reinigen der Rohre oder Mischwelle
- Gummihammer zum Hereintreiben der Förderwelle in die Kartonage (bei herkömmlichem Hammer ein Brett an die Förderwelle anlegen um Beschädigungen zu vermeiden)

IMPARAT Service Plus:

Umfangreicher Produkt-Support mit Technischer Beratung per Telefon sowie Einweisungen auf der Baustelle durch die IMPARAT Anwendungstechnik.

Tel. 040/72 77 08-46

Ausstattung:

Standardausstattung des Durchlaufmischers CP

- Kompletgerät mit Rüttler und Anschlussset für die Einwegverpackung cleverpac, Steuereinheit ohne Sondensteuerung

Bestellnummern:

IMPACT KAM 4206 cleverpac 800 kg	3726-2-PAC
Durchlaufmischer CP (Kaufgerät)	8535-0-CP
Durchlaufmischer CP (Leihgerät)	8535-0-LEIH

Tipps bei möglichen Anwendungsproblemen:

Problem: Mörtel tritt nicht oder in unregelmäßiger Konsistenz aus dem Mischrohr aus

Ursache: zu geringer Wasserdruck, verstopftes Schmutzsieb in der Regeleinheit

Tipp: Wasserdruck überprüfen (mind. 2 bar), Schmutzsieb reinigen

Ursache: ungleichmäßiger Materialnachlauf in der Kartonage
Tipp: durch einige Hammerschläge im unteren Drittel der Kartonage (auf einem Holzbrett als Unterlage) den Materialfluss unterstützen

Ursache: Verstopfung, Materialanhaftungen in der Mischeinheit

Tipp: Mischeinheit reinigen, Materialanhaftungen vollständig entfernen

Problem: Motorabschaltung wegen Überlastung, Ausreißen der Kunststoffmuffe

Ursache: zu trockenes Mischverhältnis

Tipp: Materialkonsistenz überprüfen, Mischeinheit reinigen und Maschine neu anfahren, Wassermenge beim Anfahren der Maschine ggf. erhöhen (MATERIAL DICKT NACH)



Technische Daten:

Fördermenge:	ca. 15 l/Min.
Ergiebigkeit:	800 kg ergeben ca. 36 x 15 l gemischten Mörtel
Stromanschluss:	230 V/50 Hz
Antrieb:	1,8 kW
Gewicht ohne Silo:	ca. 40 kg