



im zeichen der qualität



MC-Box

Das revolutionäre
Verpackungskonzept
für schwere Güter.

16 Argumente für die MC-Box

1. Non-wood = vereinfachter Export:

Keine Restriktionen bei den Exportbestimmungen aufgrund der verwendeten Materialien: Wände aus Wellpappe, Eckverbindungen aus Metall- oder Kunststoff, Unterbau aus ESB-Platten mit Kufen oder Wellpappe Paletten.

Im Gegensatz zu unbehandelten Holzverpackungen gibt es beim Export in die EU, Kanada, USA, Mexiko und den asiatischen Raum keine Einschränkungen. Unbehandeltes Holz gilt als potentieller Träger von Schädlingen und muss deshalb beim internationalen Transport durch ein zertifiziertes Unternehmen behandelt werden.

2. Geringes Eigengewicht:

Verglichen mit Holz ist das Gewicht der Kartonschichtplatte um ca. 40% geringer. Das bringt deutliche Vorteile beim Handling und bei den Transportkosten.

3. Übertreffende Stabilität:

Durch die Multicross-Verklebung werden überdurchschnittliche Festigkeitswerte erzielt. Dadurch können extreme Beladungs- und Belastungswerte erreicht werden.

4. Flexible Einsatzmöglichkeiten:

Die MC-Box ist auch für Klein- und Kleinstserien optimal einsetzbar und passt für nahezu jedes schwere Transportgut.

5. Maximale Anpassungsfähigkeit:

Die Größe der MC-Box kann bis zu einem maximalen Plattenmaß von 2200 mm x 6000 mm individuell auf jedes Produkt angepasst werden.

6. Platzsparende Lagerung:

Im Gegensatz zu den herkömmlichen Holzkisten wird jede MC-Box einzeln zerlegt und palettiert angeliefert. Das Ladevolumen bei der Anlieferung wird dadurch deutlich reduziert und die MC-Box kann platzsparend eingelagert werden.

7. Mehrfache Verwendung:

Durch die modulartige Konstruktion kann die MC-Box mehrmals verwendet werden. Beschädigte oder fehlende Module werden einfach durch neue ersetzt.

8. Einfacher Auf- und Abbau:

Der Auf- und Abbau der MC-Box kann aufgrund der Steckmodule einfach und schnell von nur einer Person durchgeführt werden.

9. Geringere ergonomische Belastung:

Durch das intelligente Stecksystem ist der Zugang zum Transportgut optimal. Dadurch kann die körperliche Belastung sowohl beim Verpacken als auch beim Auspacken deutlich verringert werden.

10. Minimaler Werkzeugeinsatz:

Für den sicheren Verschluss der Verpackung wird ausschließlich ein Umreifungsgerät benötigt. Die Verwendung sonstiger Werkzeuge oder Hilfsmittel ist nicht notwendig.

11. Erhöhte Arbeitssicherheit:

Die Verletzungsgefahr wird durch das Wegfallen der Nagel- und Beschlagarbeiten deutlich verringert.

12. Schnelles Auspacken:

Mit nur wenigen Handgriffen können die Wände der MC-Box einfach entfernt werden, und das Transportgut ist schnell zugänglich.

13. Beste Wiederverwertung:

Die MC-Box kann beinahe zu 100% recycelt werden, da sie vorwiegend aus Wellpappe besteht.

14. Wirkungsvoller Werbeträger:

Die Oberflächen der MC-Box eignen sich hervorragend als Werbeträger und können wirkungsvoll bedruckt werden.

15. Effizienzsteigerung im Verpackungsprozess:

Durch die Umstellung auf die MC-Box kann die Effizienz im Verpackungsprozess deutlich gesteigert werden.

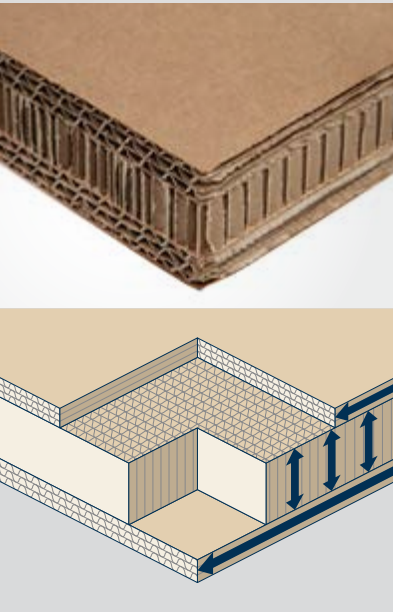
16. Erstklassige Praxiserfahrungen:

Die MC-Box ist bereits weltweit bei namhaften Unternehmen erfolgreich im Einsatz.

MC-Liner

Die ultrastabile Mehrschicht-Platte.

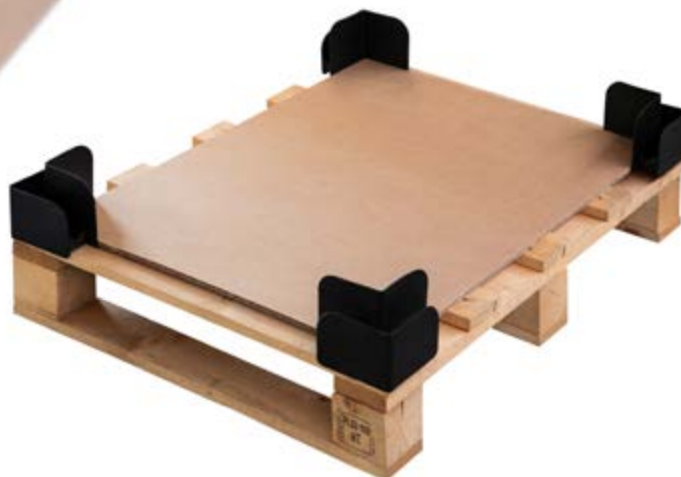
Die ultrastabile Kartonschichtplatte MC-Liner wird im Spezialverfahren (multicross) verklebt und nassfest verleimt (zertifiziert). Durch die gegenläufigen Wellenrichtungen wird eine überragende Stabilität erreicht.



MC-Fix

Das intelligente Stecksystem.

Die Steckmodule aus Metall oder Kunststoff ermöglichen einen extrem schnellen Aufbau der MC-Box und bilden besonders feste Eckverbindungen. Da Nagel- und Beschlagarbeiten entfallen, ist kein Werkzeugeinsatz notwendig.



MC-Basic

Der robuste
Unterbau.

Der Unterbau der MC-Box kann entsprechend den jeweiligen Anforderungen ausgewählt werden. Es können Ladungsträger aus ESB-Platten mit Kufen, Inkapaletten, Holzpaletten oder Paletten aus Wellpappe (Cone Pal®) verwendet werden.



MC-Box

Die innovative
Modul-Verpackung.

Die MC-Box ist eine revolutionäre neue Exportverpackung. Neben den bereits verfügbaren Versionen für 2 und 3 Tonnen Belastung sind viele weitere Lösungen realisierbar.



MC 2x2

**2 Tonnen
Belastung**

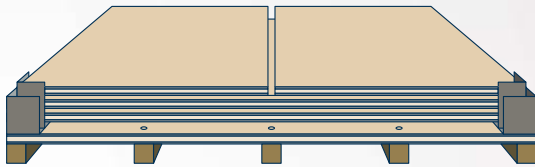
MC 3x3

**3 Tonnen
Belastung**

Die MC-Boxen können bis zu Tafelmaßen von
2200 mm x 6000 mm
realisiert werden.

Das Aufstellen
der MC-Box
ist genial einfach:

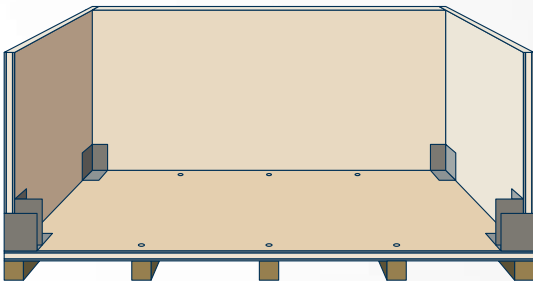
**Non wood
MC-Box**



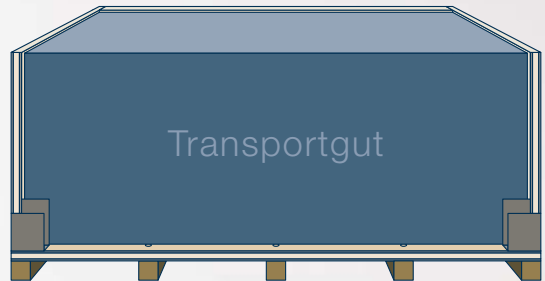
1. Zerlegte Anlieferung



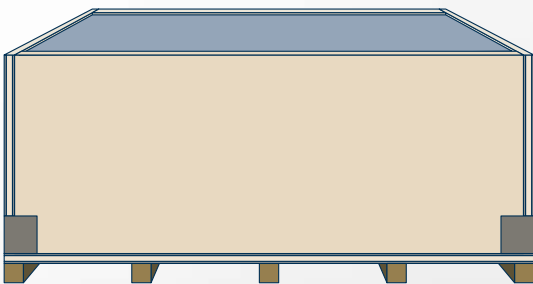
2. Grundplatte mit MC-Fix-Modulen



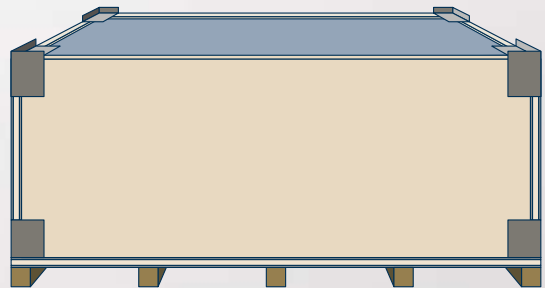
3. Einstecken der Seitenwände



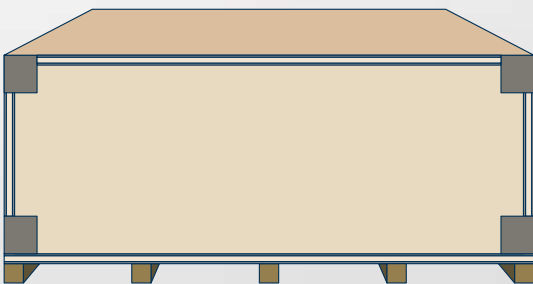
4. Bequemes Beladen



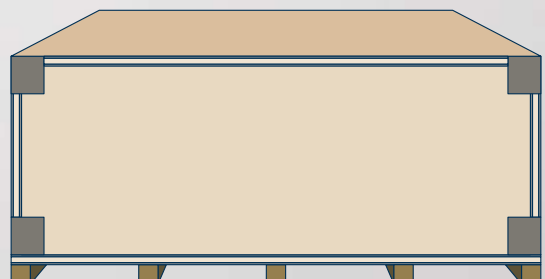
5. Einstecken der Vorderwand



6. Anbringen der MC-Fix-Module



7. Aufsetzen der Deckelplatte



8. Anbringen der Transportbänder und Folie

Rondo**Ganahl Aktiengesellschaft**

AT-6820 Frastanz, Rotfarbweg 5
Telefon +43 (0)5522 51841-0
Telefax +43 (0)5522 51841-501
frastanz@rondo-ganahl.com

Rondo**Ganahl Aktiengesellschaft**

AT-8181 St. Ruprecht/Raab, Rondostr. 241
Telefon +43 (0)3178 5100-0
Telefax +43 (0)3178 5100-630
st.ruprecht@rondo-ganahl.com

Rondo Hullámkartongyártó Kft.

HU-1239 Budapest, Ócsai út 5.
Levélcíím: H-1734 Bp., Pf. 42.
Telefon +36 1 289-2300
Telefax +36 1 289-2399
budapest@rondo-ganahl.com

SC Rondocarton SRL

RO-407042 Sânnicoara/Apahida, jud. Cluj
Str. Aviatorilor Nr. 2A
Telefon +40 (0)264 4160-06
Telefax +40 (0)264 4160-07
cluj@rondo-ganahl.com

SC Rondocarton SRL

RO-130089 Târgoviste/jud. Dâmbovița
Str. Laminorului Nr. 40
Telefon +40 (0)245 2075-30
Telefax +40 (0)245 2075-31
targoviste@rondo-ganahl.com

**MKB Oluklu Mukavva Kutu ve
Ambalaj San. Tic. A.Ş**

TR-34956 Tuzla/Istanbul
Aydınlı KOSB Mah. Melek Aras Bulvarı No: 37
Telefon +90 216 59318-93 (PBX)
Telefax +90 216 59318-98
istanbul@rondo-ganahl.com

Walz Verpackungen GmbH

DE-88515 Langenenslingen/Ittenhausen
Bruttelweg 3
Telefon +49 (0)7376 9625-0
Telefax +49 (0)7376 1681
info@walz-verpackungen.de

Transilvania Pack and Print SA

RO-557270 Şura Mică/jud. Sibiu
No. 3A, Şoseaua Sibiului St.
Telefon +40 (0)269 5015-00
Telefax +40 (0)269 5770-17
office@tpp.ro

www.rondo-ganahl.com



Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldwirtschaft