

Kunststoffpaletten mit Rezyklatanteil

Artikel vom 18. Januar 2024

Materialtransport, -Förderung, -Lagerung



Für die Paletten mit Rezyklatanteil wurden Materialformulierung und Produktdesign im Innovationszentrum Valencia durchgeführt (Bild: Cabka).

Die Verwendung von Paletten aus recyceltem Kunststoff trägt dazu bei, Nachhaltigkeitsziele zu erreichen. Die neuen, wiederverwendbaren und leistungsstarken Kunststoffpaletten mit einem Anteil an Recycling-Material »Endur i7« (CP1) von [Cabka](#) enthalten das neue Polypropylen-Compound »Reciclex« von Repsol auf Basis von Kunststoffabfällen, das speziell für diese Hochleistungspaletten entwickelt wurde. Die neuen Paletten bieten eine sehr hohe Tragfähigkeit, eine hohe Biegesteifigkeit und eine besonders gute Dimensionsstabilität. Dabei sind sie laut Hersteller mit der automatischen Handhabung und der Palettierung durch Roboter kompatibel. Im Vergleich zu den bisher erhältlichen Paletten aus recyceltem Kunststoff liegt die Hauptverbesserung dieser neuen Paletten laut Hersteller in ihrer hohen mechanischen Verformungsbeständigkeit aufgrund der Verstärkung mithilfe des hochschlagfesten Polypropylens »Impacto«. Mit der Einführung der neuen Kunststoffpaletten mit recyceltem Kunststoffanteil verfügen Anwender über einen leistungsstarken Ladungsträger, der Effizienzsteigerungen und Vorteile für die Umwelt verspricht.

Hersteller aus dieser Kategorie

Felder KG

KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500

info@felder-group.com

www.felder-group.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Paul Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Max-Paul-Str. 1
D-88525 Dürmentingen
07371 500-0

info@paul.eu

www.paul.eu

[Firmenprofil ansehen](#)

Habasit GmbH

Babenhäuser Str. 31
D-64859 Eppertshausen
06071 969-0

info.germany@habasit.com

www.habasit.com

[Firmenprofil ansehen](#)
