

# Entwicklungstätigkeit: WPC-Verarbeitung



Im Rahmen einer Machbarkeitsstudie ist erstmalig ein Großteil in WPC-Material (Wood-Polymer-Compound) hergestellt worden

Das 1,6 Quadratmeter-Großteil ist im Spritzprägeverfahren auf einer KM3000 entstanden

Das Material besteht zu 70% aus nachwachsenden Rohstoffen und zu 30% aus thermoplastischem Kunststoff (Polypropylen)

Durch den Einsatz von WPC-Material entsteht eine produktbezogene Kostenreduktion

Anwendungsgebiete sind u.a. in der Logistik-, Möbel-, Bau- und Automobilindustrie zu finden