

RAUVISIO noir Sustainability Statement



Soziale Verantwortung

Status Quo

- Wertschätzendes Arbeitsumfeld
- Keine Billiglohnproduktion, Ausbeutung und Kinderarbeit
- Integration von Menschen mit Behinderung bei der Konfektion von Mustern (Hochfränkische Werkstätten Hof)
- Attraktive Vergütung an allen Standorten

Ziel

- Proaktive Umsetzung der Sorgfaltspflichten in der gesamten Supply Chain (neues Lieferkettengesetz und europäische Richtlinie)



Aufbau und Materialzusammensetzung

- 5 % Kleber und Harze
- 95 % Holzwerkstoffträger
- Gemacht für die Ewigkeit: Extrem langlebiges und qualitativ hochwertiges Möbelbauteil, das hohen Beanspruchungen im Einsatz standhält
- TÜV Rheinland zertifiziert hinsichtlich Qualität, Gebrauchstauglichkeit und regelmäßiger Produktüberwachung



Ressourcenschonende Verpackung, Abfallvermeidung

- Grundsätzlich Einsparung von Verpackungsmaterial sowie Reduzierung der Kunststoffanteile: 98 % nachwachsende Rohstoffe, 2 % Kunststoff/Metall
- Es werden sowohl Einweg- als auch Mehrwegverpackungen verwendet
- Wo immer möglich werden unmittelbar anfallende Abfälle dank kluger Prozesstechnologien in die Produktion zurückgeführt



Gesundheitliche Unbedenklichkeit

- Keine bleihaltigen Pigmente
- Keine phthalathaltigen Weichmacher
- Keine chlorhaltigen Verbindungen
- Kompletter Verzicht auf den Einsatz des gefährlichen Rohmaterials Phenol in der Produktion – stattdessen Verwendung umweltfreundlicher, wärmehärtender Harze
- Schwermetallfrei
- Keine halogenhaltigen Substanzen (z.B. Flammschutzmittel)
- RoHS- und REACH-Konformität
- VOC-Konformität
- Unbedenklichkeit nach RAL-GZ 430 gegeben, dadurch Eignung zur Herstellung von „Möbel made in Germany“/ Gütezeichen „Goldenes M“
- MDF-Platten mit Emissionsklasse E05
- Lebensmittelunbedenklichkeit: Zugelassen für den Kontakt mit Lebensmitteln nach EN1186

Unsere Handlungsfelder



Rohstoffe aus nachhaltigen Quellen und Recyclingmaterial

Anteil der nachwachsenden Rohstoffe:

- 95 % (MDF-Träger)
- Ausschließlich Verwendung von Holzwerkstoffträgerplatten aus PEFC-zertifizierter, nachhaltiger Forstwirtschaft (Zertifikat liegt vor)
- Recycling ist möglich
- Wiederaufbereitungsprozesse MDF (z.B. Rückführung in Plattenherstellprozess)



Zulieferkomponenten/Rohstoffe

- Harzgetränkte Papiere
- Klebstoff (PUR-Hotmelt)
- Holzwerkstoffträger (MDF)



Energieeffizienz und Ressourcenschonung

Status Quo

- Für die Verpressung unserer RAUVISIO noir composite Möbelplatten in Deutschland wird Strom zu 100 % aus erneuerbaren Energien bezogen



Die Berechnungen beziehen sich auf die verpresste Platte. Weitere Informationen zu RAUVISIO noir unter www.rehau.com/noir