

Emissionsprüfzertifikat

Donnerstag, 23. März 2022

Lieferant: Woven Image Pty Ltd (37-39 Chard Road, BROOKVALE, NSW, 2100, Australien)

Probenbeschreibung: Fuji Paneel, 97,7 % PET, (64 % recycelt)/ 2,3 % PCL

Prüfdatum: März 2022 (Prüfung durchgeführt von FORAY Laboratories – NATA-Akkreditierung Nr. 1231)

Prüfmethode: ASTM D5116-2017 „Leitfaden für Kleinkammeruntersuchungen zur Bestimmung organischer Emissionen aus Materialien und Produkten für den Innenraum“.

Emissionsdaten (24 Stunden):

<p>Green Building Council of Australia Green Star Design & As Built V1.3 - 13.1.2B und 13.2 Green Star Interiors V1.3 - 12.1.2B</p>	<p>Fuji Paneel, 97,7 % PET, (64 % recycelt)/ 2,3 % PCL</p>
<p>Grenzwert der Emissionsrate für Gesamtkonzentration flüchtiger organischer Verbindungen (TVOC): < 0,500 mg/m²/h</p>	<p>Emissionsrate für Gesamtkonzentration flüchtiger organischer Verbindungen (TVOC): 0,046 mg/m²/h</p>
<p>Grenzwert der Formaldehyd-Emissionsrate: < 0,100 mg/m²/h</p>	<p>Formaldehyd-Emissionsrate: < 0,008 mg/m²/h</p>



Dr. Vyt Garnys
PhD, BSc(Hons) AIMM, ARACI, ISIAQ
ACA, AIRAH, FMA
Geschäftsführer und leitender Berater



Travis Hale
B.Sc. (Biotechnologie)
Berater



Tuan Duong
B.Eng. (Chemie)
Berater

P22030142