

Emissionsprüfzertifikat

Dienstag, 21. September 2021

Lieferant: WOVEN IMAGE PTY LIMITED (37-39 Chard Road, BROOKVALE, NSW, 2100, Australien)

Probenbeschreibung: Platten der Serie 3D Tile mit Streukleber auf Polycaprolacton-Basis.

Prüfdatum: September 2021 (Prüfung durchgeführt durch FORAY Laboratories – NATA-Akkreditierung Nr. 1231)

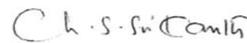
Prüfmethode: ASTM D5116-17 „ Leitfaden für Kleinkammeruntersuchungen zur Bestimmung organischer Emissionen aus Materialien und Produkten für den Innenraum“.

Emissionsdaten (nach 7 Tagen Exposition):

<p align="center">Green Building Council of Australia Green Star Design & As Built V1.3 13.1.2B & 13.2 Green Star Interiors V1.3 - 12.1.2B</p>	<p align="center">Platten der Serie 3D Tile</p>
<p>Grenzwert der Emissionsrate für Gesamtkonzentration flüchtiger organischer Verbindungen (TVOC): ≤0,500 mg/m²/hr</p>	<p>Emissionsrate für Gesamtkonzentration flüchtiger organischer Verbindungen (TVOC): 0,011 mg/m²/h</p>
<p>Grenzwert der Formaldehyd-Emissionsrate: ≤0,100 mg/m²/hr</p>	<p>Formaldehyd-Emissionsrate: <0,004 mg/m²/hr</p>
<p align="center">Hiermit wird bestätigt, dass Platten der Serie 3D Tile die Anforderungen der Green Star Design & As Built- sowie der Green Star Interiors-Kriterien des Green Building Council of Australia erfüllen.</p>	



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



Dr. Srikanth C. Srivatsa
PhD (Chemistry)
Wissenschaftlicher
Berater



Dr. Tuan Duong
PhD (Chemical
Engineering), B.Eng.
(Chemical
Engineering)
Senior Consultant

V2108071