

Bewederingsproef

Organisatie HoGent – Valentin Vaerwyckweg 1 9000 Gent

Opdracht QUV Accelerated Weathering test van 1000 uur op 4 verschillende houtsoorten, Solid Surface en hun verbindingen.



Proef

Bewederingscyclus 4 uur UVB-313 bij 55°C en 4 uur condensatie bij 40°

Duur test 13 dagen

Waarnemingen

Arformosia		Kleurt donkerbruin Hout trekt krom en hoeken komen los
Iroko		Kleurt goud tot donkerbruin

Jatoba		Kleurt roodbruin Barstvorming Oxidatievlekken
Padouk		Kleurt vergrijsd egaal Lichte verkleuring
Solid Surface (toplaag)	/	Vertonen geen verkleuring