



AKAB Light

Wanneer een laag gewicht belangrijk is, kan de Akab Light deurromp toegepast worden. Deze deurromp is een vlakke samengestelde deurromp die minder zwaar is doordat deze aan de binnenzijde is voorzien van lichtgewicht geëxpandeerd Polyusocyanuraatschuim zonder HCFC. Verder is deze deurromp 2-zijdig opgebouwd met Okoumé dekplaten, met aluminium stabilisatie laag en een raamwerk van Okoumé.

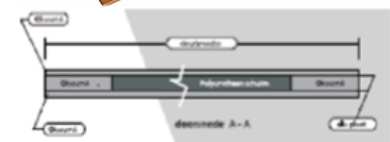
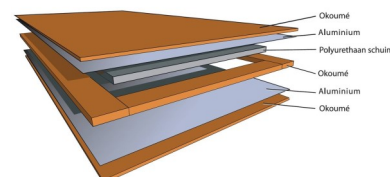
Doordat de dampremmende, stabiliserende aluminiumlaag 9 mm onder het oppervlak ligt, kan deze deurromp worden ingefreesd (max. 5 mm en uitsluitend met V-groef).

Deze deurromp is geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen en kunnen met normaal gereedschap bewerkt worden. De Akab Light deurromp is tevens in een gegroonde uitvoering verkrijgbaar.

Bij het toepassen van Okoumé is de afwerking van de zaag- en freesranden uitermate belangrijk. Hierdoor wordt voorkomen dat er te veel vocht in de plaat indringt waardoor schade kan ontstaan. U dient de randen direct op het werk te behandelen met minimaal 2 lagen randsealer. Als dit nog geen goed gesloten film vormt dient u een extra laag aan te brengen. Hierna kan worden begonnen met het schilderen volgens de verfinstructies van uw leverancier.

Technische specificaties

Beplating:	Okoumé WBP overeenkomstig EN 314-2 klasse 3 Ext. kwaliteit B/BB CE 2+
Regelwerk:	Okoumé WBP overeenkomstig EN 314-2 klasse 3 Ext. kwaliteit B/BB CE 2+
Verticaal:	Deurdikte 40 mm / 150 mm breed Deurdikte 54 mm / 180 mm breed
Horizontaal:	Deurdikte 40 mm / 150 mm breed Deurdikte 54 mm / 180 mm breed
Vulling:	Lichtgewicht geëxpandeerd Polyusocyaanuraatschuim zonder HCFC
Compressiesterkte:	800 +/- 100 kPA
Treksterkte:	950 +/- 100 kPA
Buigsterkte:	1200 +/- 100 kPA
Vuurbestendigheid:	Klasse 1
Waterabsorptie:	Max vol % 0,5
Gewicht per m ² :	+/- 16 kg/m ² bij 40 mm. / +/- 20 kg/m ² bij 54 mm
Dikte:	40 / 54 mm
Afmeting:	2150 x 950 mm / 2350 x 950 mm / 2350 x 1100 mm 2500 x 1220 mm / 3000 x 1220 mm Inkorten per zijde max. 60 mm (randhout breedte minimaal 90 mm). Deur evenredig per kant inkorten.



Verwerking:	volgens verwerkingsvoorschriften Akab
Garantie:	volgens garantievoorwaarden Akab

Keurmerken

De Akab Light deurromp is verkrijgbaar met FSC-keurmerk C110149.



Het keurmerk voor verantwoord bosbeheer