



TECHNISCHE RICHTLIJNEN EN GARANTIEVOORWAARDEN.

Teakoya dekpanelen worden gemaakt op basis van een houtcomposiet plaat die hoofdzakelijk bestaat uit houtvezels die een acetylatieproces hebben ondergaan. De basisplaten worden geproduceerd door een wereldspeler in de productie van houtvezel- en mdf platen. De fabrikant geeft aan dat het basismateriaal een verwachte levensduur heeft van meer dan 50 jaar bovengronds en 25 jaar bij ondergrondse plaatsing. Dit zonder enige bescherming ! Deze levensduur verwachting is even goed als de meeste hardhout soorten. Teakoya platen vertonen dus een uitzonderlijke duurzaamheid en maatvastheid. Ze zijn bestand tegen water, rot en schimmel, hebben een consistente kwaliteit en dikte en laten zich bewerken zoals gewoon hout. Bovendien is deze productie vervaardigd van bomen uit duurzaam beheerde bossen (FSC-gecertificeerd) en CARB2-conform. Onze productie bestaat uit het bewerken van deze platen door het aanbrengen van het design, het vullen van de groeven met ingeleurde tweekomponent kunststoffen en het behandelen en inkleuren van de oppervlakte met een tweekomponenten olie, die zich moleculair verbindt met de houtvezels van het paneel. Deze binding wordt bekomen door de olie ca. 15 minuten te laten inwerken, en deze daarna op te poetsen. Hoe meer vezels moleculair verbonden zijn met de olie, des te beter en duurzamer zal de weersbestendige bescherming zijn.

Bevestigingsmaterialen : Er kunnen enkel hoogwaardige inox schroeven, bouten en dergelijke gebruikt worden om door Teakoya heen te schroeven of zaken op vast te maken. Gewone metalen schroeven zouden door de zure samenstelling van Teakoya gaan roesten. Door zijn vezelstructuur heeft Teakoya zelf geen goed schroefhoudend vermogen. Wil er daarom steeds voor zorgen dat schroeven altijd doorgaand aan het onderliggend dek vastgeschroefd zijn !

Voor het behoud van de kleuren dienen de panelen die zeer sterk aan de weersomstandigheden blootgesteld zijn 2 x per jaar te worden behandeld met Teakoya olie, voor de meer beschermde delen (onder dekzeil, cockpit enz...) kan een jaarlijkse onderhoudsbeurt volstaan. Hiervoor kan uitsluitend de originele Teakoya olie gebruikt worden ! Deze heeft ook de correcte kleur van de oorspronkelijke afwerking ! Voor de onderhoudsbehandeling dienen de panelen NIET geschuurd te worden. Ingeval van beschadiging kunnen de panelen echter wel geschuurd en opnieuw met de originele olie ingeleurd worden.

Verlijming : Voor het verlijmen van Teakoya op het dek kunnen enkel hybride polymere een- of tweekomponent lijmen gebruikt worden. Deze lijmen kunnen eveneens bij de Teakoya dealer besteld worden.

Teakoya wordt geleverd met vijf jaar waarborg op het rotten, splijten, verpulveren van de plaat, loskomen of verkleuren van de elastische voegen. Voor wat betreft de kleur van de panelen, dienen de onderhoudsvoorschriften (onderhoudsbeurt met Teakoya-olie) nageleefd te worden. Voor de verlijming kunnen enkel de daarvoor aangewezen lijmen gebruikt worden. Deze waarborg is niet van toepassing voor mechanische schade, verkeerd gebruik van andere dan de voorgeschreven producten of door schade die het gevolg is van zeer uitzonderlijke omstandigheden.

