

A close-up photograph of a person's hand holding a wooden flute. The hand is in sharp focus, gripping the instrument. The background is a soft, out-of-focus blue. The person's face is partially visible in the background, also out of focus.

# DRAGER HANDBOEK

PANTONI



In dit document vind je meer informatie over de dragers die worden aangeboden in het Pantoni assortiment. Van technische details tot afbeeldingen en van kenmerken tot toepassingsgebieden.

- Pantoni Spaan
- Pantoni Eco-LSB
- Pantoni Ecoplex
- Pantoni Stabilo
- Pantoni MDF
- Pantoni Berken



# PANTONI SPAAN

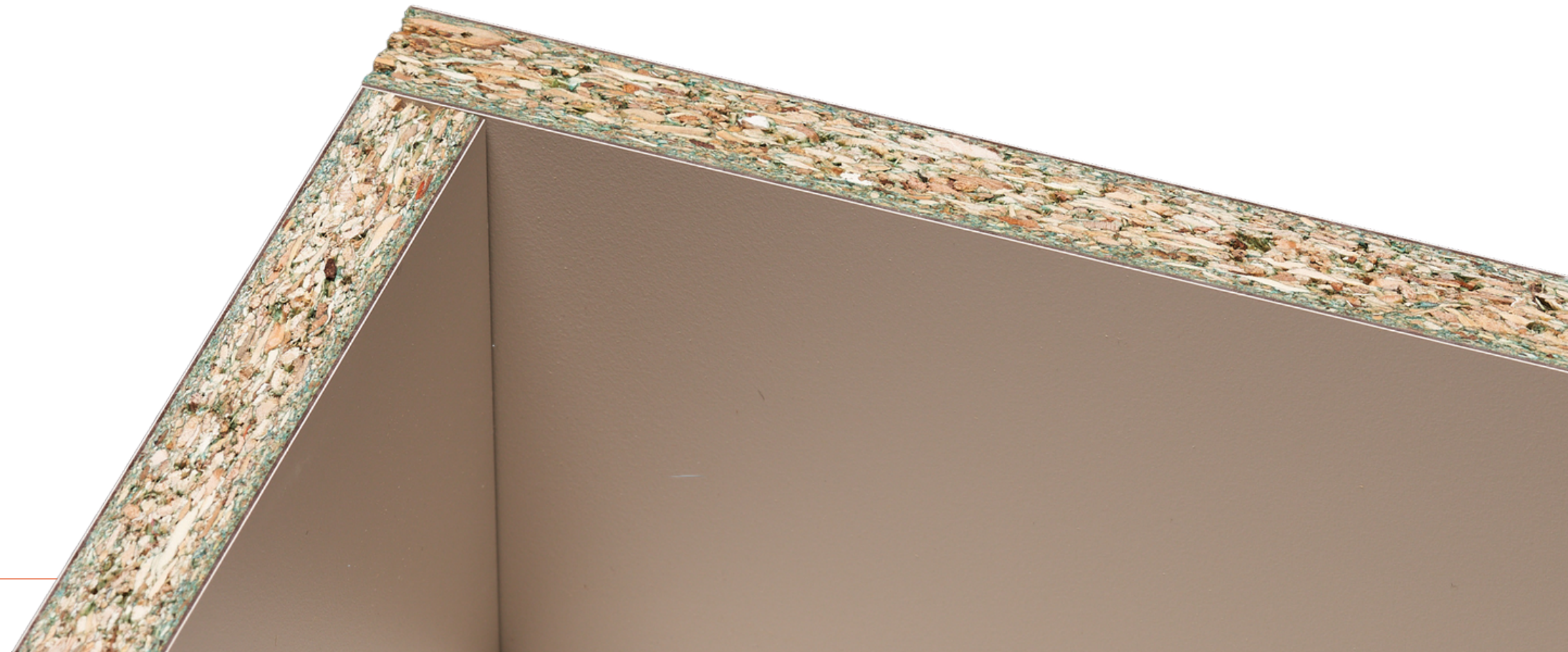
Een drager gemaakt van gerecycled hout. Deze drager haalt kracht uit de grove kern waar deze drager uit bestaat. Pantoni Spaan wordt altijd verlijmd met vochtwerende lijm en heeft een egaal oppervlak. Wanneer prijs en stabiliteit belangrijk zijn, dan is Pantoni Spaan de geschikte drager.

## Technische specificaties

3050 x 1300mm, 90% Gerecycled hout, 10% preconsumerhout, 70% PEFC gecertificeerd, Vochtwerend verlijmd.

## Toepassingsgebieden

Keukenfronten, – deuren, corpussen van meubelen voor bijvoorbeeld keukens en badkamer, werk- en tafelbladen.





# PANTONI ECO-LSB

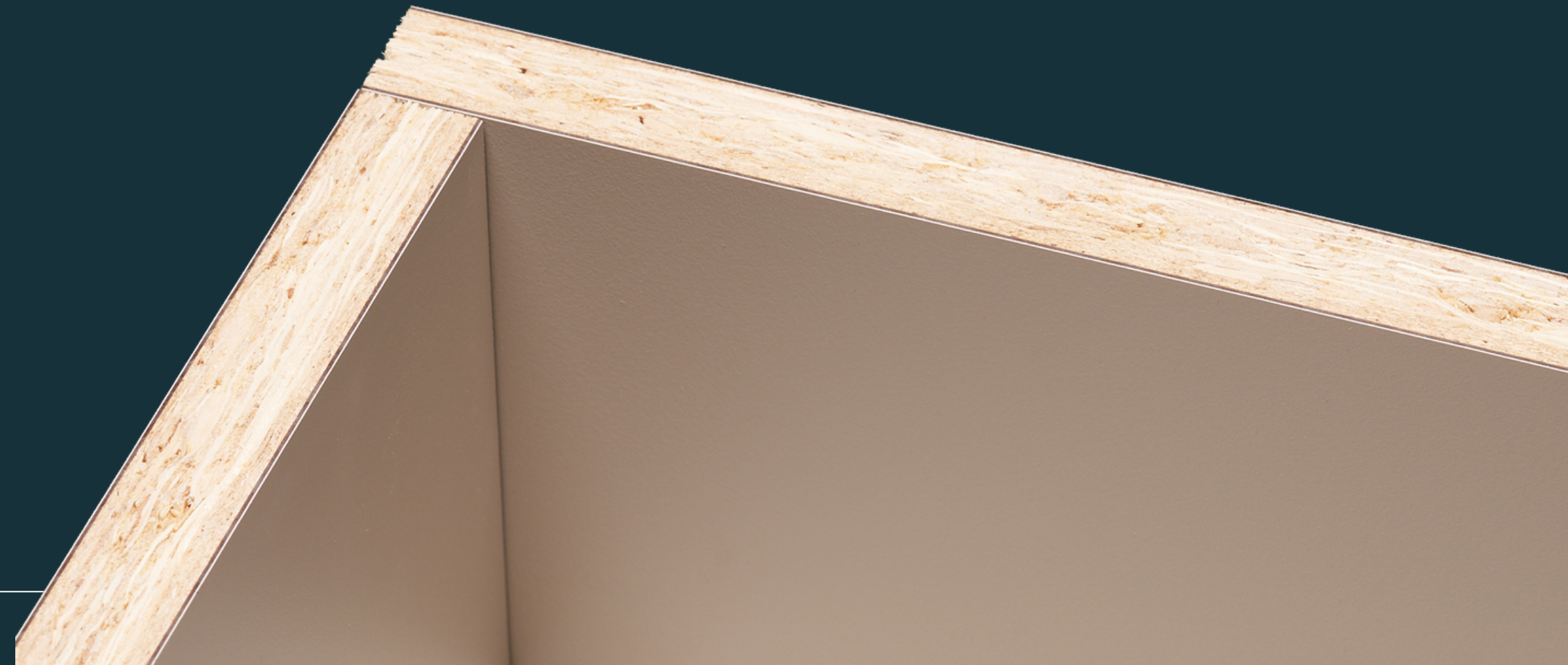
Biedt de oplossing wanneer lichtgewicht, een duurzaam materiaal en een lage formaldehyde uitstoot de standaard is. Pantoni Eco-LSB is een duurzame lichtgewicht drager gemaakt van populierenhout uit PEFC bossen. De verlijming is zonder toegevoegde formaldehyde. Dit materiaal is geschikt voor toepassingen met weinig machinale bewerking.

## Technische specificaties

3050 x 1250mm, Hoge schroefvastheid, 100% Biobased populierenhout, PEFC gecertificeerd.

## Toepassingsgebieden

Keukenfronten, – deuren, corpussen van meubelen voor bijvoorbeeld keukens en badkamer, werk- en tafelbladen.





# PANTONI ECOPLEX

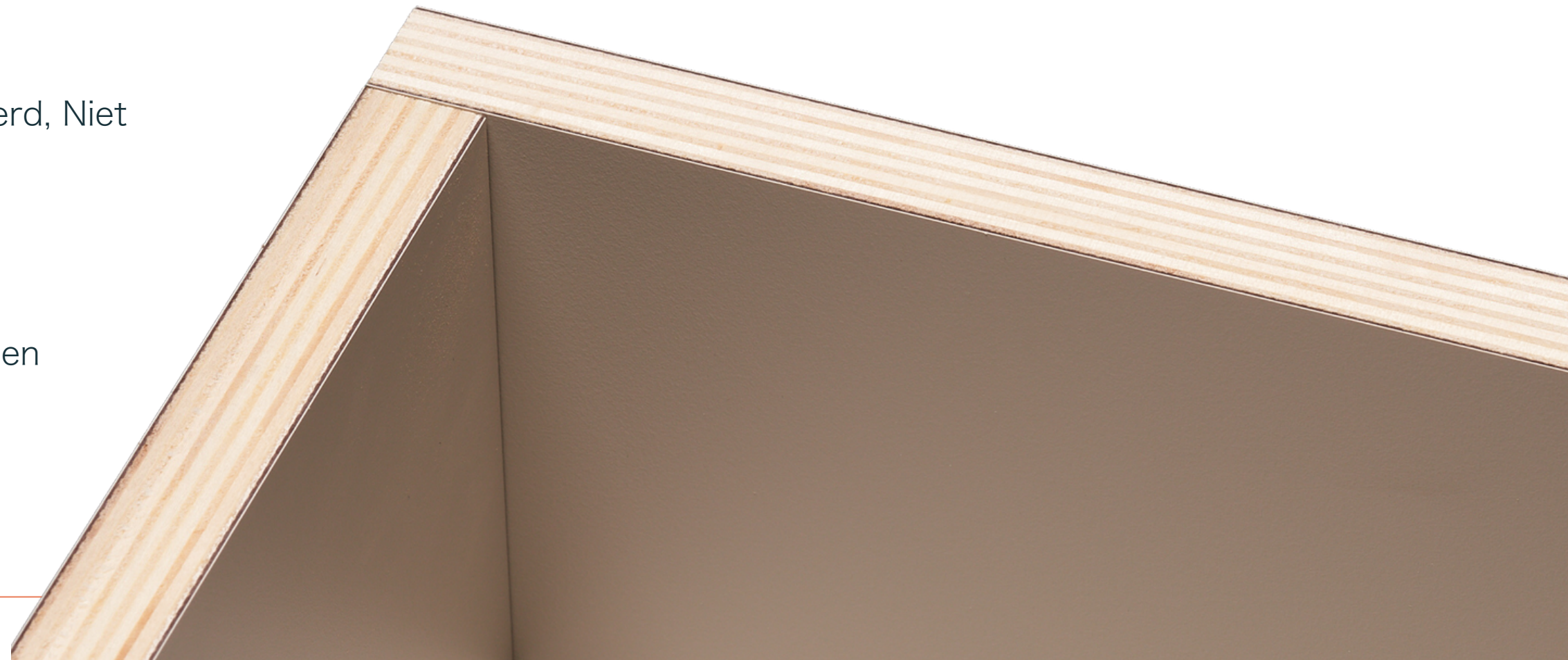
Zijn lichtgewicht, geschikt voor intensief gebruik, duurzaamheid en een lage formaldehyde uitstoot belangrijke eisen voor het project, dan biedt Pantoni Ecoplex de oplossing. Deze drager bestaat uit populierenfineer waarbij de verschillende houtlagen kruislings zijn verlijmd voor extra stevigheid en sterkte. Bovendien splintert dit materiaal nauwelijks.

## Technische specificaties

3050 x 1300mm, Hoge schroefvastheid, PEFC gecertificeerd, Niet geschikt voor metals en hoogglans toplaag.

## Toepassingsgebieden

Meubelwerk, werk- en tafelbladen, keukens, balies, decors en stands met een intensief gebruik.





# PANTONI STABILO

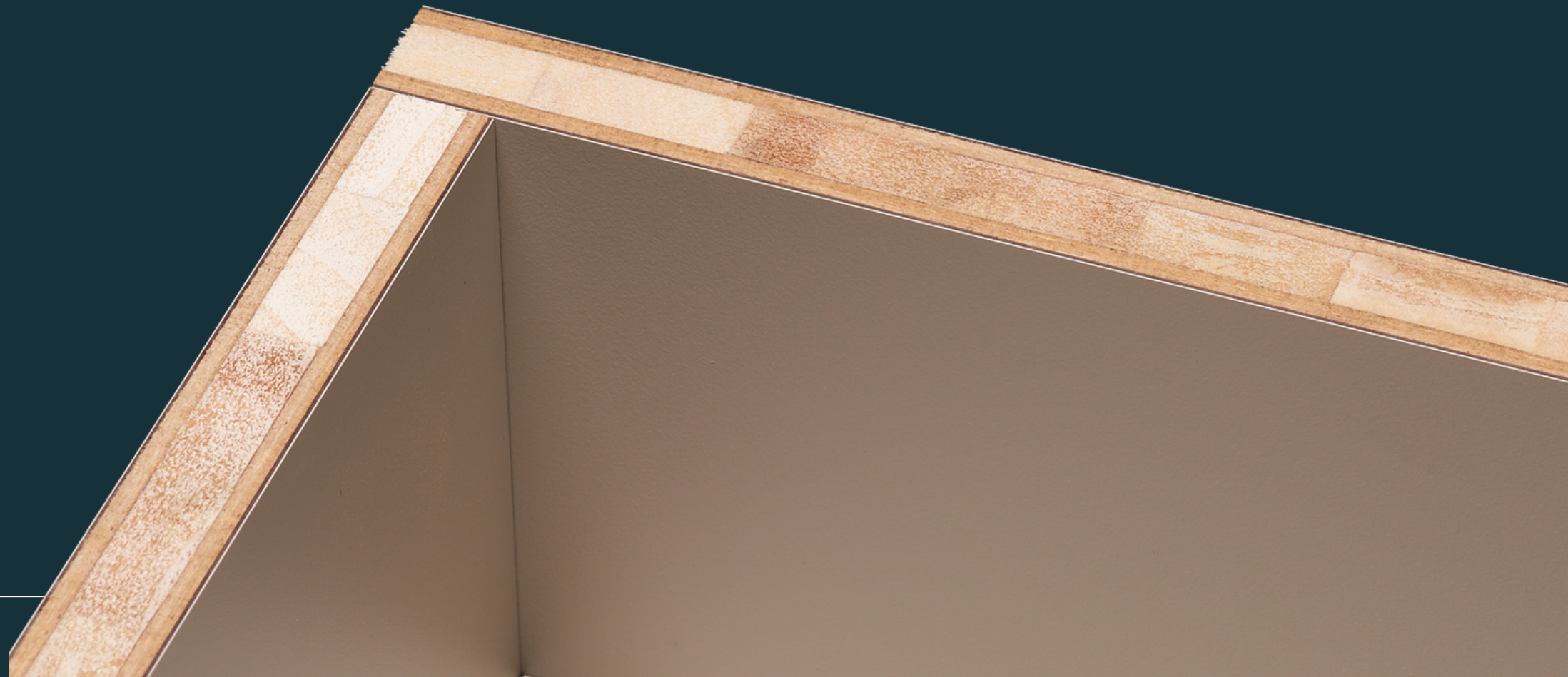
Een grote overspanning of een toepassing die een hoge buigweerstand nodig heeft? Pantoni Stabilo biedt een krachtige en stabiele oplossing. De drager is opgebouwd uit populieren verlijmde staafjes met een MDF toplaag. Een lichtgewicht basis met aan beide zijde een strakke toplaag voor een vlak eindresultaat.

## Technische specificaties

3050 x 1300mm, Hoge schroefvastheid, 100% Biobased populierenhout, PEFC gecertificeerd.

## Toepassingsgebieden

Werk- en tafelbladen, kastplanken.





# PANTONI MDF

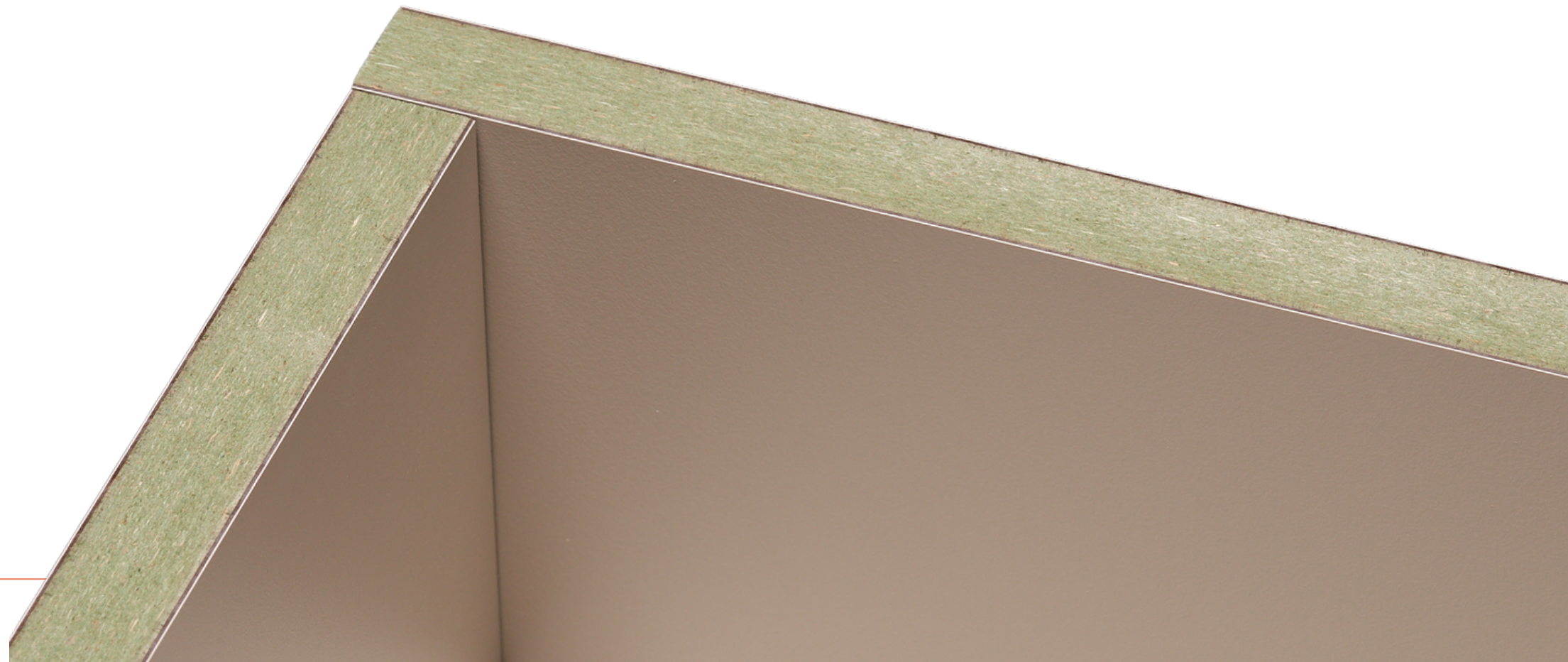
Pantoni MDF heeft een fijne en compacte opbouw. Hierdoor is het materiaal het meest geschikt wanneer het ontwerp behoefte heeft aan fijnbewerking en de toplaag een vlakke ondergrond nodig heeft voor een strak eindresultaat.

## Technische specificaties

3050 x 1300mm, 100% resthout uit de houtindustrie, PEFC gecertificeerd, Vochtwerend verlijmd.

## Toepassingsgebieden

Keukenfronten, – deuren, meubelwerk, werk- en tafelbladen.





# PANTONI BERKEN

Wanneer een ontwerp geschikt moet zijn voor intensief gebruik, kies dan voor Pantoni Berken. Gemaakt van berkenfineer waarbij de afzonderlijke houtlagen kruislings zijn verlijmd. Dit zorgt voor een karakteristiek streepuiterlijk aan de zijkant van de plaat en een hoge stevigheid die met een krachtig decor goed bestand is tegen stoten. Bovendien kan deze drager in vele vormen gefreesd en gezaagd worden zonder dat kantafwerking noodzakelijk is.

De berken die gebruikt wordt voor deze krachtige kern is niet afkomstig uit Rusland en is daardoor altijd goed beschikbaar. Pantoni Berken is verlijmd met biobased, van nature hernieuwbare lijm, op basis van Lignine. Een stof die van nature formaldehyde arm is, een positieve bijdrage aan een gezond binnenklimaat dus.

## Technische specificaties

3050 x 1300 FCS mixed credit, Niet geschikt voor metals en hoogglans toplaag, Vochtwerende verlijmd, Hoge schroefvastheid, Karakteristieke zijkant.

## Toepassingsgebieden

Meubelwerk, werk- en tafelbladen, keukens, balies, decors en stands met een intensief gebruik.

