

1	BESKRIVELSE
---	-------------

Decoflex er et skjøtet ark med finer presset på en papirfleece. På denne måten blir vi et fleksibelt ark av ekte trefiner, som er lett å håndtere og mindre følsom for skader enn et vanlig spleiset ark. Decoflex er ideell for å dekorere buede overflater. Decoflex kan limes på alle typer tresubstrater og er derfor meget egnet til å produsere dører eller andre møbelkomponenter. Det anbefales ikke å lime Decoflex på massivt tre. Decoflex slipes alltid med 150 korn, men overflaten er ennå ikke behandlet og må fortsatt beskyttes av prosessoren (olje eller lakk). Brukervennlighet er utvilsomt den største eiendelen til dette produktet.

Bakside: Papirunderlag i en nyanse i tråd med den valgte tresorten.

Tykkelse: bakside: 0,1 mm; finer: 0,6 mm (1)

Spleisemetode: bookmatch eller mixmatch, andre teknikker på forespørsel

Etterbehandling: ferdigslipet korn 150

Søknader: Dette produktet er ideelt for laminering av de vanligste tresubstratene. Decoflex er ekstremt bøyelig og kan derfor brukes til å dekorere store buer. Postforming er ikke mulig.

Størrelser: vanlig størrelse = 2500x1240x0,6mm eller 3050x1240x0,6mm


Toleranse på dimensjoner: ± 20 mm; Toleranse for flathet: 60 mm/m

Mulige ytterligere overflatebehandlinger fra produsenten: på forespørsel kan Decoflex behandles med en myk børsting "B1" eller grovt utseende "S1". Vær oppmerksom på at spesialpriser og minste bestillingmengder gjelder. Spør kontaktpersonen din på Decospan for mer informasjon. Forfarging og/eller lakking er ikke mulig på Decoflex.

Oppbevaring:

Det anbefales å oppbevare Decoflex på et tørt sted med en konstant temperatur på minst 18 ° C og opprettholde en konstant relativ fuktighet mellom 50% og 60%. Produktene bør akklimatiseres i 7 dager før behandling. Vi anbefaler å lagre Decoflex horisontalt, ansikt til ansikt. Unngå direkte kontakt med gulvet. Det øverste laget av Decoflex er ekte trefiner, som sannsynligvis vil misfarges over tid. Oppbevar derfor alltid Decoflex på et mørkt sted eller dekk arkene slik at de ikke utsettes for lys. Decoflex leveres i en pappakke (pakkeservice). Vi anbefaler at du fjerner arkene så raskt som mulig fra denne pakken og lagrer dem flate som beskrevet tidligere. Dermed unngås problemer med behandlingen. Vær oppmerksom på de skarpe kantene når du manipulerer Decoflex og bær alltid arkene med 2 personer.

Husk at dette er tykkelsen på fineren før vi behandler den. Den endelige tykkelsen kan variere.

 <small>Wood Solutions</small>	Decoflex	25/11/2019	
	Technical Info	Version: 1.0	Page: 1

Applikasjon:

Påfør alltid Decoflex på begge sider av kjernen du ønsker å foredle for å sikre god stabilitet. Det er mulig å bruke en annen type støtte som samsvarer med egenskapene til Decoflex. Når det er valgt, utløper ethvert ansvar fra produsenten. Under alle omstendigheter anbefales det å teste vedheft og stabilitet før du går videre til full produksjon.

Decoflex, lim, underlag og etterbehandlingsprodukter skal oppbevares i samme område eller minst ved samme temperatur og fuktighet i minst 48 timer. Den anbefalte temperaturen er minst 18 ° C og den relative fuktigheten er mellom 50% og 60%. Hvis disse parameterne ikke blir respektert, kan dette føre til rygger mellom Decoflex og underlaget.

Decoflex kan limes manuelt med kontaktklim eller i en presse (varmt, maks 70 ° C og kaldt). Vær alltid nøye med å følge instruksjonene fra limprodusenten. Når du bruker en sprøytepipette, anbefales det å sprøyte flere tynne lag i stedet for 1 tykt lag på både Decoflex og underlaget, med nødvendig ventetid mellom de forskjellige lagene. Hvis limingen utføres med en presse, anbefales det å bruke et PVCA-lim eller et UF-lim.


Sørg for at alle overflater er fri for fett, støv og annet smuss før du påfører limet. Overflaten kan rengjøres effektivt med denaturisert etylalkohol. For kontaktklim er det viktig at limet påføres på begge overflater. Hvis du bruker en limspatel, påfør limet på den ene overflaten i rette vinkler mot den andre.

Begynn å trykke fra midten av brettet (aldri begynne fra sidene). Når de to overflatene kommer i kontakt, kan de presses ordentlig med en rulle med to grep. Bruk kroppsvekt for maksimalt trykk. Bruk aldri en hammer og blokk eller ruller med bare ett grep!

Etterbehandling: Decoflex kan etterbehandles som alle andre trefinerte plater. Det er å foretrekke å forlate 4 eller 5 dager mellom liming og etterbehandling av Decoflex for å være sikker på at alle løsningsmidlene fra limet har forsvunnet. Sørg for at overflaten er ren og polert med riktig slipeteknikk. Følg alltid instruksjonene fra leverandøren av beis/lakk/olje.

2 TEKNISK VERDIER

Thickness of the top layer	EN 14354	0,6 mm
Deviation of thickness	EN 14354	≤ 0,3 mm
Deviation of squareness	EN 324-2	± 5 mm/m
Tolerance on flatness	-	60 mm/m
Tolerance on dimensions	-	± 20 mm
Cup in width direction	EN 14354	5 %
Flatness deviation	EN 14354	5 %
Veneer gluing adhesion	EN 204/205	≥ 1 N/mm ²
Density	EN 323/EN672	1300 kg/m ³
Moisture content	EN 322	5 % - 9 %

	Decoflex	25/11/2019	
	Technical Info	Version: 1.0	Page: 2

3	ANDRE DOKUMENTER
----------	-------------------------

- Pure Wood Charter
- FSC® Certificate
- PEFC Certificate

4	KONTAKTINFORMASJON
----------	---------------------------

In case of clarity or additional questions, please contact Decospan NV.

Decospan NV

Industriezone Grensland


Lageweg 33

8930 Menen – Belgium

T: +32 56 52 88 00

E-mail: info@decospa.com

Informasjonen innhentes med største forsiktighet, og resultatene er samlet av pålitelige kilder. Informasjonen og dataene heri anses å være nøyaktige og riktige, med forbehold om trykkfeil, normfeil eller andre feil. Decospan gir ingen garantier av noen art, uttrykt eller underforstått, angående nøyaktigheten eller fullstendigheten av informasjonen. Decospan vil ikke være ansvarlig for krav knyttet til noen parts bruk av eller avhengighet av informasjon og data i dette dokumentet, uavhengig av om det hevdes at informasjonen er unøyaktig, ufullstendig eller på annen måte misvisende. Det tilbys for vurdering, undersøkelse og verifisering. På grunn av mulige tekniske endringer er det brukerens ansvar å innhente den mest oppdaterte informasjonen.

	Decoflex	25/11/2019	
	Technical Info	Version: 1.0	Page: 3