

Gebruiksklare, geborstelde, gebeitste en geverniste platen van houtfineer die geen verdere afwerking behoeven. Verkrijgbaar in 16 verschillende designs die bij alle interieur stijlen passen. De unieke mixmatch-techniek zorgt voor stabiele panelen van hoogstaande kwaliteit die er uitzien als een massieve plaat. Deze techniek voegt fineer van verschillende bomen en met wisselende snijwijzen willekeurig samen. Ook bijpassend afgewerkt fineerlaminat en kantenbanden zijn beschikbaar.

## 1

## ALGEMENE BESCHRIJVING

**Type:** Shinnoki is een assortiment kant-en-klare gefineerde panelen: geborsteld, gebeitst en gelakt, zodat ze niet verder hoeven te worden afgewerkt. Het fineer is mixmatch gevoegd om een meer uniforme kwaliteit te verkrijgen en is verkrijgbaar in een exclusief kleurenpalet van 16 eigentijdse tinten. Ook bijpassende kantenbanden en laminaten zijn beschikbaar. Dit Shinnoki-laminaat is een buigbaar vel bestaande uit gebeitst en gelakt echt houtfineer dat is gelamineerd op papier dat is geïmpregneerd met een fenolhars.

**Dikte:** MDF plaat: 18 mm, fineer: 0.6 mm<sup>1</sup>

**Voegwijze:** mixmatch

**Afwerking:**

- Milieuvriendelijke acrylaat urethaan UV-uitgeharte vernis (99.5% vaste stoffen)
- Mat (10% gloss, +/- 3%)
- Gebeitst met watergedragen kleurbeits

**Bescherming:** Verwijderbare transparante folie op beide zijden.

**Verpakking:**

Enkelzijdige Shinnoki panelen:

25 platen per pak; de bovenste plaat ligt ondersteboven en is beschermd met een dekkarton.  
Bruto afmetingen per pak: 2800x1250x580 mm. Bruto gewicht per pak: 1200 kg.

Dubbelzijdige Shinnoki panelen:

15 platen per pak; de bovenste plaat ligt ondersteboven en is beschermd met een dekkarton.  
Bruto afmetingen per pak: 2800x1250x390 mm. Bruto gewicht per pak: 720 kg.

Als de stempel op de zijkant van de plaat normaal kan gelezen worden is de bovenzijde van de plaat de kant met het Shinnoki-design.

<sup>1</sup> Houd er rekening mee dat dit de dikte van het fineer is voordat we het verwerken. De uiteindelijke dikte kan variëren.

**Kantenband:** Verkrijgbaar als kant-en-klare, door en door gekleurde, niet voorgelijmde fineerband van 0,6 mm of als ABS-band van 1 mm. Beide opties zijn leverbaar in een hoogte van 24 mm of 48 mm. De fineerbanden van 0,6 mm zijn verpakt per rol van 100 m. De kleur en structuur van de ABS-banden zijn afgestemd op de Shinnoki-designs. Ze zijn verkrijgbaar per rol van 50 m.

**Correctiepenen:** Voor kleine correcties aan platen of randen zijn er correctiepenen in bijpassende kleuren verkrijgbaar.

## 2 TECHNISCHE GEGEVENS FABRIKANT

### Algemene eigenschappen

	TESTMETHODE	PANELEN
Afmetingen	EN14354	2790 x 1240 x 19 mm
Dikte van de toplaag	EN14354	0,6 mm
Afwijking in dikte	EN14354	≤ 0,5 mm
Afwijking in haaksheid	EN324-2	± 2 mm/m
Schoteling in de breedte	EN14354	2%
Schoteling in de lengte	EN14354	3%
Interne hechting	EN319	0,70 N/mm <sup>2</sup>
Hechting fineer	EN204/205	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Densiteit	EN323/EN672	730 kg/m <sup>3</sup>
Dikte vernislaag	EN ISO 2808	±55 µm
Vochtgehalte	EN322	5%-9%
Garantie	Decospan NV	2 jaar

# Technische info

Shinnoki panels – www.shinnoki.com

# SHINNOKI panels

Klassificatie eigenschappen		
Chemische bestendigheid	EN 423/part 2	klasse 4
Weerstand tegen warme vloeistoffen	EN 12720	klasse 5 *
Weerstand tegen koude vloeistoffen (voedingsmiddelen)	EN 12720	klasse 5 *
Weerstand tegen koude vloeistoffen (huishoudproducten)	EN 12720	klasse 5*
- detergent, schoonmaakmiddel		klasse 2*
- aceton, ethyl butylacetaat		

Extra eigenschappen		
Uitzicht vernis	EN 438/2-5	ok
Glansgraad	EN 2813	10% ± 3%
Hardheid van de vernis	DIN 53154	1,5 N
Impact resistentie vlgns Wegner	EN 438-2/11	≥ 2 N
Elasticiteit vernis	CEN/TC112 (Brinell)	2Hb
Kleurverandering	EN 105-B02	klasse > 6
Kleurstabiliteit	EN 15187	klasse 4
Reflectie	EN 13721	45
Weerstand tegen sigaretten	EN 438-2,18	class 3
Warmtedoorgangs-weerstand	EN 13986	0,16 m <sup>2</sup> K/W
Warmtegeleidbaarheid	EN 13986	0,11 W/mK
Biologische duurzaamheid	EN 335-1/EN335-2	pure wood
Goed beheerde bossen		FSC®
Weerstand tegen termieten		goed

Veiligheidseigenschappen		
VOC emissie	EN 664	<2,1%
Formaldehyde emissie	E1 (EN 717-1)	E1 non added formaldehyde
Formaldehyde emissie	E1 (EN 717-2)	E1 non added formaldehyde
Afscheiding van weekmakers	EN 665	<1%
PCP (pentachlorophenol)	CEN/TR 14823	PCP free

\* 5 Geen zichtbare veranderingen

4 Juist waarneembare verandering in glans en kleur

3 Kleine verandering in kleur of glans, de structuur van het getest oppervlak is niet veranderd

2 Sterke markering is zichtbaar, de structuur van het getest oppervlak is grotendeels onbeschadigd

1 Sterke markering zichtbaar, de structuur van het getest oppervlak is veranderd

0 Testoppervlak sterk gewijzigd of vernietigd

## 4 ANDERE DOCUMENTEN

- Shinnoki folder
- Lastenboekteksten
- Pure Wood Charter
- FSC® Certificaat



### Decospan NV

Industriezone Grensland

Lageweg 33

8930 Mene – Belgium

T: +32 56 52 88 00

E-mail: [info@decospan.com](mailto:info@decospan.com)

De informatie wordt uiterst zorgvuldig verkregen en de resultaten worden opgesteld door betrouwbare bronnen. De informatie wordt beschouwd als accuraat en correct, met voorbehoud van drukfouten, normfouten of andere vergissingen. Decospan geeft geen garantie van welke aard ook, gedrukt of impliciet, met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de informatie. Decospan is niet aansprakelijk voor klachten in verband met de informatie in dit document, ongeacht of er beweerd wordt dat de informatie onjuist is, onvolledig of misleidend is. Deze wordt enkel aangeboden voor uw overweging, onderzoek en verificatie. Door mogelijke technische veranderingen is het de gebruikers verantwoordelijkheid om de meest actuele informatie te verkrijgen.