

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**GREENWORKS**  
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

<b>Productnaam</b>	Keller Keukens B.V.
<b>Toepassingsgebied</b>	Keukens en Sanitair; keukenelementen.
<b>Geschikt voor</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
<b>Materiaal</b>	De grondstoffen t.b.v. keukenmeubelen bestaan uit spaanplaat en MDF.
<b>Samenstelling</b>	Er kan gekozen worden uit FSC-gecertificeerd gemelamineerd spaanplaat (bepaald programma) of niet nader gekwalificeerd gemelamineerd spaanplaat of MDF, uitsluitend van West-Europese producenten. Spaanplaat bestaat voor >50% uit gerecycled spaanplaat. Overige deel is zaagresten en industriehout uit FSC bossen.



<b>Eigenschappen algemeen</b>	De grondstoffen zijn geproduceerd uit Controlled Wood of FSC-gecertificeerd en volgens Europese normering vrij van schadelijke stoffen welke 100% gerecycled kunnen worden. Energiezuinige laserafkanting fronten, naden zijn extra vocht- en hittebestendig waardoor ze langer meegaan (duurzaamheid). Circulaire verwerking van spaanplaat is mogelijk, hiermee kan spaanplaat eendeloos hergebruikt worden als grondstof of andere energiedrager. Losse componenten (front en romp zijn leverbaar. Als keukenblad kan gekozen worden voor een Greenpanelblad (FSC-gecertificeerd hout, CARB2-gecertificeerd, 100% recyclebaar, lichter qua gewicht dan reguliere bladen), welke praktisch is in het onderhoud en beschikbaar is in vele kleuren.
-------------------------------	---

<b>Eigenschappen bij verwerking</b>	Het product laat zich eenvoudig verwerken waarbij geen schadelijke stoffen vrijkomen tijdens deze verwerking en derhalve geen schade toebrengen aan mens en milieu. Het betreffen hoogwaardige grondstoffen met een hoge mate van functionaliteit welke zich bij uitstek lenen voor creatieve en attractieve vormgeving in met name de meubelindustrie.
-------------------------------------	---

<b>Productspecificaties</b>	Houtproducten zijn koolstof-neutraal omdat ze CO2 binden door fotosynthese. Door de stoffelijke en thermische verwerking van hout in een gesloten kringloop wordt de uitstoot van schadelijke CO2 beperkt. De producten voldoen aan de daarvoor opgestelde EN en DIN normeringen. Het formaldehyde gehalte is minimaal 50% dan de geldende E1-norm en door rondom afplakken kan de overige formaldehyde niet uit het product.
-----------------------------	---

<b>Certificaat/label</b>	ISO 9001: 2015, ISO 14001: 2015, CO2 neutrale productie, CO2-prestatieladder (niveau 3), FSC Mix Credit (FSC® C103968), MVO prestatieladder (niveau 4).
--------------------------	---

<b>Productieproces</b>	Onze producten worden gezaagd, gefreesd, geboord, gepend en kantenverlijmd. Afkeur panelen worden zoveel mogelijk verwerkt tot nieuwe halffabricaten. Een deel van het afval wat hierbij vrij komt wordt gebruikt voor eigen warmte voorziening. Spaanplaatafval dat wij zelf niet meer kunnen toepassen in de productie, wordt opgehaald door de spaanplaatindustrie en gebruikt als grondstof of andere energie drager. De overige afvalstromen zijn ook duurzaam ingericht. Elektriciteit wordt ingekocht als biomassa en middels een CO2-management & reductieprogramma willen we onze footprint verlagen.
------------------------	--

<b>Verpakkingsmateriaal</b>	Alle producten, op de langdelen als plinten na, worden verpakt in karton. Dit karton is eenzijdig gerecycled (buitenkant), de binnenkant is van iets steviger papier om de onderdelen te beschermen. Langdelen worden verpakt in wikkelfolie.
-----------------------------	---

<b>Effect op GPR score</b>	2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.2 Hergebruik producten; 2.2.3 Circulaire materialen; 2.2.4 Hout uit duurzaam beheerde bossen.
----------------------------	---

**Greenworksscore**  
Ranking binnen rekeninstrumenten  
Greenworks comfort kenmerken  
Energielabel

