

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**GREENWORKS**  
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

<b>Productnaam</b>	Poriso Stuc (lijmsysteem).
<b>Toepassingsgebied</b>	Dragende en niet-dragende binnenwanden.
<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>	Poriso Stuc bestaat uit klei en een aantal andere natuurlijke grondstoffen.
<b>Samenstelling</b>	Poriso Stuc is vrij van schadelijke stoffen, herbruikbaar en volledig recyclebaar als granulaat. De empirische levensduur in dragende keramische wanden is meer dan 75 jaar.



<b>Eigenschappen algemeen</b>	Poriso Stuc zijn keramische binnenmuurstenen geschikt voor dragende en niet dragende binnenwanden. De genormaliseerde druksterkte van de Poriso Deco is 15 N/mm <sup>2</sup> . De karakteristieke waarde lijnwerkdruksterkte f'k is 7,85 N/mm <sup>2</sup> bij gebruik van de Poriso lichtgewicht lijm mortel 997. Door de isolerende materiaaleigenschappen van de Poriso Stuc levert het een bijdrage in de warmteweerstand van een spouwmuur. Poriso Stuc wordt na verwerking voorzien van een stucafwerking.
-------------------------------	--

<b>Eigenschappen bij verwerking</b>	Door de gunstige bouwfysische eigenschappen van Poriso Stuc treedt geen krimp op en daarmee een minimale uitzetting. Scheurvrij bouwen wordt daardoor mogelijk. Bouwfysische dilataties kunnen in binnenwanden tot een minimum worden beperkt. Daarnaast heeft Poriso Stuc goede geluidsisolerende eigenschappen. Poriso Stuc is een lichtgewicht binnenmuursteen.
-------------------------------------	--

<b>Productspecificaties</b>	Poriso Stuc heeft een volumegewicht van 1350 kg/m <sup>3</sup> . Poriso Stuc wordt in een aantal afmetingen geleverd; 240 x 100 x 174 mm (S100/174), 240 x 120 x 174 mm (S120/174), 240 x 140 x 174 mm (S140/174), 300 x 100 x 200 mm (S100/200), 300 x 120 x 200 (S120/200) en 300 x 140 x 200 (S140/200). Poriso Stuc heeft een tand-groef verbinding en wordt verlijmd met Poriso lichtgewicht lijm mortel 997, met Poriso lijm bak afgestemd op de wanddikte.
-----------------------------	---

<b>Certificaat/label</b>	Poriso Stuc heeft een KOMO kwaliteitsverklaring en een DUBOkeur. Wienerberger is ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerd.
--------------------------	--

<b>Productieproces</b>	Poriso Stuc binnenmuurstenen worden geproduceerd in een moderne productielocatie, die gebruik maakt van state-of-the-art productiemethoden zoals moderne energiezuinige tunnelovens.
------------------------	--

<b>Verpakkingsmateriaal</b>	Folie rond de binnenmuursteenpakketten.
-----------------------------	---

<b>Effect op GPR score</b>	1.1 Energieprestatie; 2.1 Milieuprestatie gebouw.
----------------------------	---

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

