

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green Works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam Agnes One-Step.

Toepassingsgebied Afwerking voor plafonds.

Geschikt voor Nieuwbouw Woningbouw
 Renovatie Utiliteitsbouw

Materiaal Spaanplaat P2 met PEFC-keurmerk.

Samenstelling Spaanplaat P2 met PEFC-keurmerk voorzien van hoogwaardige decorfolie.

Eigenschappen algemeen

Kant & klare wand- en plafondpanelen: opgebouwd uit spaanplaat P2 met PEFC-keurmerk voorzien van hoogwaardige decorfolie.
Randen; plafond: rondom tong & groef, wand: uitsluitend langs zijde.
Uitvoeringen standaard, vochtwerend (V313), brandwerend (FR).
Kleurechtheid 7 (= uitstekend, schaal 1-8) volgens testmethode SIS650058.
Diverse structuren en dessins leverbaar.

Eigenschappen bij verwerking

- Ruime keuze in decoren.
- Met tong en groef verbinding en onzichtbaar bevestigd
- Panelen zijn droog en schoon te plaatsen.
- Géén schilder- of stucwerk.
- De wand- & plafondpanelen zijn na plaatsing direct fraai afgewerkt.

Productspecificaties

Afmeting: werkend: 60 x 120 cm, Bruto: 62 x 122 cm. Dikte: 12 mm. Gewicht: ca. 7,8 kg/m² (6 kg per plafondpaneel). Formaldehyde emissie Klasse E1.
Brandvoortplanting: standaard uitvoering klasse 4 (NEN 6065/6066) TNO getest.
Agnes One-Step FR 30 minuten brandwerend volgens NEN 6069 TNO rapport 2005-CVB-R.
Kleurechtheid 7 (= uitstekend, schaal 1-8) volgens testmethode SIS650058.

Certificaat/label

CE-gecertificeerd. PEFC /30-31-104-gecertificeerd. REACH verklaring.

Productieproces

Forestia waartoe Agnes One-Step behoort is continu bezig met het ontwikkelen van producten en/of concepten die geschikt zijn voor duurzame bouw.
Bij de productie van Agnes One-Step wordt optimaal gebruik gemaakt van alle reststoffen die ontstaan tijdens het productieproces.
Deze worden onder meer gebruikt voor het opwekken van energie.

Verpakkingsmateriaal

Agnes plafondpanelen worden verpakt in PEFC- gecertificeerde verpakkingsmaterialen.

Greenworks kenmerken

GREENWORKS KENMERKEN						
PRODUCT: AGNES ONE-STEP						
TOEPASSING: afwerking voor plafonds						
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen						
> 95%	≤ 50	volledig	100% intern	< 200 km		
> 50%	50-800 km	deels	100% extern	200-800 km		
ja	onderhoudsvrij	ja	ja	ja	ja	
nee	onderhoudsarm	nee	nee	nee	nee	
De Greenworks kenmerken zijn gebaseerd op de levenscyclusanalyse (LCA)						
Kenmerk van toepassing op dit product			Kenmerk niet van toepassing op dit product			

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN					
PRODUCT: AGNES ONE-STEP					
TOEPASSING: afwerking voor plafonds					
Kenmerken m.b.t. comfort					
MAN 04 (6-7)	HEA-05 (1-10)	HEA-01	HEA-02	MAT-01	
HEA 04 (7-10)		ENE-03	POL 02	MAT-03	
				MAT-07	
				WAT-01	
				WAT-03	
<input checked="" type="checkbox"/> Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.					
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2020 credits.					
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.					
BREEAM credit van toepassing op dit product			BREEAM credit niet van toepassing op dit product		

RANKING BINNEN REKENINSTRUMENTEN
Milieubelasting materiaal binnen toepassingsgebied in Euro's (€)*

GPR MATERIAAL

Materiaal: Spaanplaat 12mm

Element: **Binnenwanden** CAT.3 **€ 0.34**

Toepassingsgebied: **Niet constructief, bekleding systeemwand, niet dragend**

€ 3.41 € 0.06

Score binnen NL-sfb element GPR materiaal

*Gebaseerd op de Nationale Milieudatabase peildatum 1-1-2024
Euro per eenheid product over de gehele levensduur van een gebouw (woningen 75 jaar, kantoren 50 jaar)