

Productnaam	Passion EBC witlak opdekdeur.	
Toepassingsgebied	9. Deuren en kozijnen.	
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw	
Materiaal	Houten binnendeur.	
Samenstelling	Theuma houten binnendeuren bestaan uit HDF of MDF dekplaten voorzien van een hoogwaardige EBC-lak, een vuren kader en een honingraatvulling of houtspaanvulling.	
Eigenschappen algemeen	De Theuma EBC passion opdekdeur wordt FSC® aangeboden. De unieke en hoogwaardige EBC (Electron Beam Curing) lak wordt volgens de meest duurzame productiemethode aangebracht, zonder gebruik van fossiele brandstoffen. De proceswarmte nodig voor de fabricage van de deuren is afkomstig van een eigen houtverbrandingsketel waar eigen afvalhout omgezet wordt in warmte-energie.	
Eigenschappen bij verwerking	Theuma deuren zijn eenvoudig te monteren en demonteren. De deuren vergen minimaal onderhoud en kunnen bij correct gebruik minstens 10 jaar meegaan.	
Productspecificaties	Deuren zijn verkrijgbaar in de hoogtematen 2015, 2115 en 2315 mm en in de breedtematen 530-930 mm. Op aanvraag zijn andere maten verkrijgbaar.	
Certificaat/label	FSC MIX Credit, ISO 9001:2008, KOMO.	
Productieproces	De gebruikte grondstoffen zijn allen van duurzame oorsprong en mogen gebruikt worden binnen FSC MIX credit deuren. Het resthout dat vrijkomt tijdens het productieproces wordt integraal hergebruikt voor de opwekking van warmte in een houtverbrandingsinstallatie, die op haar beurt gebruikt wordt voor het productieproces van de deur. Het lakproces van de EBC-deuren is vrij van oplosmiddelen en uniek in de wereld, daar er geen fossiele brandstoffen worden gebruikt tijdens het hele productieproces van de EBC-lakken.	
Verpakkingsmateriaal	Verpakking per product met PE-krimpfolie en kartonnen beschermhoeken. Alle verpakking is 100% recyclebaar (PE, hout, metaalband, karton). Er wordt gestreefd naar een minimale verpakking met een zo goed mogelijke bescherming tegen schade.	
Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie; 2.2.2 Hout uit duurzaam beheerde bossen; 2.2.3 herkomst grondstoffen en materialen.	
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energielabel		

