

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

GREEN  
WORKS  
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

**Productnaam** V&B Fliesen GmbH; X-plane.

**Toepassingsgebied** Tegelwerk; vloertegels.

**Geschikt voor**  Nieuwbouw  Woningbouw  
 Renovatie  Utiliteitsbouw

**Materiaal** Keramische vloer (en wand) tegel.

**Samenstelling** De tegel wordt samengesteld uit; zand, klei, veldspaat en kaoline.  
bij donkere kleuren bestaat de samenstelling uit ca. 15% gerecyclede grondstoffen,  
bij lichte kleuren is dit percentage ca. 7,5%.

**Eigenschappen algemeen** De tegel wordt geheel met niet schadelijke stoffen geproduceerd en is volledig recyclebaar na zijn levensduur.  
Tegels zijn slijtvast, vorst en krasbestendig en voorzien van Vilbostoneplus.  
Met Vilbostoneplus, een oppervlakafsluiting, wordt tijdens het productieproces de structuur van het oppervlak zo afgesloten dat de  
vlek- en vuilbestendigheid nog verder toeneemt en een nabehandeling van een impregneermiddel niet meer nodig is.

**Eigenschappen bij verwerking** Productieproces geheel EMAS gecertificeerd (als eerste tegel fabrikant in Duitsland) in alle drie de productielocaties.  
Materiaal heeft geen onderhoud nodig waarbij schadelijke materialen moeten worden gebruikt.  
De mate van onderhoud (en reiniging) hangt af van het toepassingsgebied en aard van de vervuiling.

**Productspecificaties** De serie X-plane is verkrijgbaar in 5 kleuren en een groot pallet aan maatvoeringen en toebehoren.  
Voor een actueel overzicht verwijzen wij naar het assortimentoverzicht op de V&B website.

**Certificaat/label** De serie X-plane voldoet aan de volgende certificaten; EMAS, Ecolabel, ISO 14001, ISO 9001, DIN EN en ISO 10545.  
De interne normeringen van V&B Fliesen GmbH zijn strenger dan de gangbare Europese normeringen.

**Productieproces** Productie vindt plaats onder streng milieutoezicht conform de certificatie van EMAS.  
Voor meer informatie zie; [www.respecting-nature.com/en/environment](http://www.respecting-nature.com/en/environment).

**Verpakkingsmateriaal** Verpakkingen van 70% gerecycled papier en karton. CE goedgekeurd.  
Europallets conform inzamelingsstelsel.

**Effect op GPR score** 2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.3 Circulaire materialen.

**Greenworksscore**  
Ranking binnen rekeninstrumenten  
Greenworks comfort kenmerken  
Energie label

