

Byggvarudeklaration

Produkt: Taktegel

Företagsinformation

Tillverkare: KDN Teewen Dakpannen

Miljöpolicy: Ja

Miljöledningssystem: Nej

Produktinformation

Funktionell enhet: 1 produkt

INNEHÅLLSDEKLARATION

	MATERIAL	MÄNGD	ANMÄRKNING
Basprodukt Innehåll:	Lera Bariumkarbonat	> 95 % < 5 %	
Produkter med ytskikt	Metallpigment	< 5 %	

Nr	Del av livscykeln	Energi	Materials lag		Emissioner		Inverkan på mark
			Ej f-bar	mängd	till luft	till vatten	
1	RESURSFÖRBRUKNING						
1.1	Råvaror/Insatsvaror	Diesel ca. 2–2,5 MJ/m ²	Lera 100 %		<u>g/kg</u> CO ₂ 3,2 NO _x 0,1 SO ₂ 0,2 HC < 0,01 Stoft < 0,01		
1.2	Tillsatser		Bariumkarbonat Ytskikt av metallpigment				
1.3	Återvunnet material						
1.4	Ursprung Nederländerna/Tyskland	100 %					
2	PRODUKTION				<u>g/m²</u>	<u>mg/m²</u>	
2.1	Produktionsprocessen	El och naturgas: 225 MJ/m ²			NO _x 2,5 Stoft <0,1 HF 25	Zn < 30 Pb < 30 olja <1000 V, Sn, Ni, Cr+Cu tot. < 15	

3	DISTRIBUTION AV FÄRDIG PRODUKT	
3.1	Produktionsort	Roermond, Nederländerna
3.2	Transportsätt	Lastbil, ibland båt.
3.3	Distributionsformer	Lastbil och båt till svenskt lager, avstånd cirka 1150 km.
3.4	Emballage	Plastfolie, kartong, band och träpallar. Pallarna återanvänds, kartongen återvinns och plasten bränns. KDN Teewenpan är medlem i den holländska förpackningsinsamlingen .
4	BYGGSCHEDET	
4.1	Byggproduktion	---
5	BRUKSSCHEDET	
5.1	Drift	---
5.2	Underhåll	---
5.3	Livslängd	Minst 75 år
6	RIVNING	Enkelt att demontera.
7	RESTPRODUKTER	Rött spill i produktionen används som underlag till tennisbanor, spill i andra färger används som vägmaterial.
8	AVFALLSPRODUKTER	Produkterna kan deponeras utan att problem uppstår. Deponering är inte vanligt i Sverige.