

# Byggvarudeklaration

Upprättad av Svenska Kakel

2011-02-03

## CE.SI. "I Colori"

### Produkt och företagsinformation

Varugrupp: *Keramiska plattor*  
Produktbenämning: *Glaserade Klinkerplattor*  
Produktnamn: *Serie "I Colori"*

### Företagsinformation

Tillverkare: *Ceramica Di Sirone s.p.a.*  
Miljöpolicy: *Ja*  
Certifiering: *Nej*      Reg.nr:

Importör/Leverantör: *Svenska Kakel Helsingborg AB*  
Miljöpolicy: *Ja*  
Certifiering: *Nej*      Reg.nr:

### Produktinformation

Användningsområde: *Ytbeklädnad inomhus och utomhus*

Miljömärkning: *Nej*

Typ:  
Reg.nr:

#### Innehållsdeklaration

Material	Mängd	Anmärkingar
Stengodslera	35 %	
Dolomit	40 %	
Sand	5 %	
Chamotte	20 %	

Denna miljödeklaration är upprättad efter gemensam mall utarbetad av Byggkeramikrådet i enlighet med anvisningarna i Byggsektorns Kretsloppsråds skrift "Byggvarudeklaration".

# Svenska Kakel

## Yttre miljö

CE.SI. "I Colori"

1. Ingående Material	1.4 Ursprung råvara/ insatsvara	Energislag och mängd	Ej förnyelsebar råvara	Utsläpp till Vatten Luft	Inverkan på mark
1.1 Råvaror/ Insatsvaror <i>Stengodslera</i> <i>Stengodslera</i> <i>Dolomit</i>	<i>Tyskland</i> <i>Frankrike</i> <i>Italien</i>	<i>Olja, Gas,</i> <i>(El)</i>  <i>4,6 MJ/m<sup>2</sup></i>	<i>20 %</i> <i>15 %</i> <i>40 %</i>	<i>Luft: CO<sub>x</sub></i> <i>SO<sub>x</sub></i> <i>NO<sub>x</sub></i>	<i>Dagbrott</i> <i>Dagbrott</i> <i>Dagbrott/Gruva</i>
1.2 Tillsatser <i>Sand</i>	<i>Italien</i>		<i>5 %</i>	<i>Vatten:</i> <i>Uppgifter</i> <i>saknas</i>	<i>Sandtäkt</i>
1.3 Återvunna Material <i>Chamotte</i>			<i>20 %</i>	<i>för</i> <i>närvarande</i>	

2. Produktion	Energislag och mängd	Utsläpp till Vatten Luft	Inverkan på mark
2.1 Produktionsprocessen	<i>Gas, (El)</i>  <i>196 MJ/m<sup>2</sup></i>	<i>Luft: CO<sub>x</sub></i> <i>SO<sub>x</sub></i> <i>NO<sub>x</sub></i>  <i>Vatten:</i> <i>Uppgifter</i> <i>saknas för</i> <i>närvarande</i>	<i>Spill</i> <i>återanvänds</i> <i>eller förs till</i> <i>deponi</i>

### 3. Distribution av färdig produkt

3.1 Produktionsort/Land

*Italien*

3.2 Transportsätt

*90% Tåg, 10% Lastbil*

3.3 Distributionsformer

*Pallgoods till återförsäljare och butiker.*

3.4 Emballage

*Wellpappkartong till plattor. Plastfilm till pall. Hanteringen är ansluten till återvinningssystem för förpackningar, Reparegistret.*

Postadress	Kontor, utställning och lager	Org. nr.	Telefon	Telefax	Bankgiro	Postgiro
Box 35 S-260 35 ÖDÅKRA	Lindaregatan 1 260 35 Ödåkra	556478-1408	042-32 94 60	042-20 51 35	506-8978	56 10 48-0

# Svenska Kakel

## 4. Byggskedet

CE.SI. "I Colori"

### 4.1 Byggproduktion

*Produkten medför inga miljöbelastningar i byggproduktionsskedet.*

### 4.2 Byggvaruanpassning

*Tillskärning sker för hand eller med eldriven kapmaskin. Ringa andel som kräver anpassning.*

## 5. Bruksskedet

### 5.1 Drift

*Ej tillämpligt.*

### 5.2 Underhåll

*Rengörs med vatten med milda ytspänningsnedsättande rengöringsmedel. Vid kraftig nedsmutsning kan alkaliska rengöringsmedel behöva tillgripas. Se i övrigt Byggkeramikrådets anvisning "Skötselanvisningar för keramiska golv och väggplattor".*

### 5.3 Livslängd

*50 år och mer. Vid speciella belastningar kan livslängden avsevärt förkortas om inte valet av material anpassas efter belastningsfallet.*

## 6. Rivning

### 6.1 Demontering

*Bilas bort från underlaget eller fragmenteras tillsammans med underlaget.*

## 7. Restprodukter

### 7.1 Återanvändning

*Rent byggspill kan användas vid andra installationer.*

### 7.2 Materialåtervinning

*Uppgifter saknas för närvarande.*

### 7.3 Energiutvinning

*Kan ej nyttjas till energiutvinning.*

## 8. Avfallsprodukter

### 8.1 Deponering

*Kan lämnas på deponi utan speciella åtgärder.*

Postadress	Kontor, utställning och lager	Org. nr.	Telefon	Telefax	Bankgiro	Postgiro
Box 35 S-260 35 ÖDÅKRA	Lindaregatan 1 260 35 Ödåkra	556478-1408	042-32 94 60	042-20 51 35	506-8978	56 10 48-0

# Svenska Kakel

## Inre miljö

CE.SI. "I Colori"

9.1 Allergiframkallande ämnen	<i>Produkten innehåller ej några allergiframkallande ämnen.</i>
9.2 Byggprocessen	<i>Ej tillämpligt. Produkten har ingen inverkan på inomhusmiljön.</i>
9.3 Egenemissioner	<i>Produkten har ingen mätbar egenemission (&lt; 10 µg/m<sup>3</sup> h).</i>
9.4 Omgivande material	<i>Ej tillämpligt. Produkten har ingen inverkan på inomhusmiljön.</i>
9.5 Underlag för betingelser enligt 9.4	<i>Ej tillämpligt.</i>
9.6 Drift	<i>Ej tillämpligt.</i>
9.7 Ljudnivå	<i>Ej tillämpligt.</i>
9.8 Magnetiska och elektriska fält	<i>Ej tillämpligt.</i>

---

Postadress	Kontor, utställning och lager	Org. nr.	Telefon	Telefax	Bankgiro	Postgiro
Box 35 S-260 35 ÖDÅKRA	Lindaregatan 1 260 35 Ödåkra	556478-1408	042-32 94 60	042-20 51 35	506-8978	56 10 48-0