

## Orka Epoxy Primer 2E-109

### algemeen

Orka Epoxy Primer 2E-109 is een primer op basis van epoxyhars. Het bestaat uit 2 componenten (A + B), welke onmiddellijk voor het gebruik intensief met elkaar moeten worden vermengd. Orka Epoxy Primer 2E-109 is oplosmiddelvrij.

### toepassing

Als hechtlaag op beton, zand-cementvloeren, enz. en voor het 'nat in nat' verwerken van Orka Epoxy mortels en troffelvloeren.

### eigenschappen

Orka Epoxy Primer 2E-109 is een oplosmiddelvrije hechtprimer die met behulp van een rolborstel en/of kwast op de ondergrond wordt aangebracht. Het is goed bestand tegen de meeste agressieve stoffen zoals bijvoorbeeld oliën, vetten, benzine, zuren, logen, enz.

Soortelijk gewicht	1,13
Poreusheid	nihil
Slagvastheid	zeer goed
Stootvastheid	zeer goed
Temperatuurbestendigheid constant tot	± 70 °C
Temperatuurbestendigheid wisselend tot	± 100°C.

### uiterlijk

Transparant

### mengverhouding

Het product wordt in de juiste mengverhouding geleverd. De gewichten van de afzonderlijke componenten staan op de verpakking vermeld.

### ondergrond

De ondergrond dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Cementgebonden ondergronden moeten minimaal 28 dagen oud zijn.

### voorbereiding ondergrond

Bij oude en vervuilde ondergronden eerst de losse delen, vet, vuil, enz. verwijderen. Eventueel blootliggend wapeningsstaal ontroesten door middel van staalborstelen. Indien nodig de vloer ontvetten.

### **werkwijze**

A- en de B-component van Orka Epoxy Primer 2E-109 intensief met elkaar vermengen, bij voorkeur met behulp van een elektrische boormachine met mengstaaf.

Hierna het gemengde product met behulp van een rolborstel en/of kwast op de ondergrond aanbrengen.

### **verwerkingstijd**

Bij 15°C. is Orka Epoxy Primer 2E-109 ca. 15 minuten verwerkbaar. De minimale verwerkingstemperatuur bedraagt + 5°C.

### **doorharding**

Bij 15°C. binnen 24 uur. Chemisch belastbaar na 7 dagen.

### **verbruik**

Afhankelijk van de poreus- en ruwheid van de ondergrond ca 3 m<sup>2</sup> per kg.

### **reinigingsmiddel**

De gebruikte gereedschappen kunnen worden schoongemaakt met Orka Reiniger AX in de fase waarin het materiaal nog niet is doorgehard.

### **verpakking**

Orka Epoxy Primer 2E-109 wordt geleverd in sets van 500 gram, 1 en 5 kg.

### **voorzorgsmaatregelen**

Het is noodzakelijk de, voor de verwerking van kunststoffen, geldende maatregelen te treffen. Direct huid- en oogcontact dient te worden vermeden door gebruik te maken van bijvoorbeeld handschoenen en een veiligheidsbril. Een goede ventilatie verdient aanbeveling.