

## Duracon® 304

### Produktdatablad

#### Produktbeskrivning

Duracon® 304 är en lågviskös, UV resistent svagt färgad klar 2-komponent härdplast baserad på metylmetakrylat (MMA). Produkten används som en generell topplack till Duracon® systemen. När produkten väl härdad syns inte infärgningen.

Duracon® 304 har en god slitstyrka och mycket hög kemikalieresistens mot många kemikalier.

#### Användningsområde

Duracon® 304 används som topplack för Duracon® system. Duracon® 304 används för både våta och torra produktionslokaler. Den ska endast användas som topplack i Duracon® systemen BC TR och L. För Duracon® SL, speciellt vid s.k. flingade beläggningar ska första lackskiktet utföras med Duracon® 307.

Duracon® 304 kan pigmenteras.

#### **Notera att**

Duracon® 304 kan få en mjölkaktig missfärgning om produkten utsätts för en kontinuerlig vattenbelastning, speciellt hetvatten). Tillse därför att överblivet vatten rinner ut i avlopp och rännor och inte blir liggande på golvet.

#### Miljö och hälsa

Lämpliga skyddskläder, handskar och skyddsglas ögon ska bäras vid blandning och applicering av Duracon® 304. Om produkten kommer i ögonen skölj under en lång tid och konsultera läkare. Om du får produkten på huden tvätta omedelbart med tvål och vatten. Arbetsmiljöverkets föreskrifter "Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)" ska följas.

Duracon® 304 är brandfarlig. Håll produkten borta från öppen eld och alla typer av gnistkällor och undvik att röka.

För vidare information se säkerhetsdatabladet för Duracon® 304.

#### Blandningsförhållande/Appliceringstemperatur

Temperatur	% Duracon® Katalysator i vikt
30°C	1,0%
20°C	1,5%
10°C	2,0%
0°C	3,0%
-10°C	3,0% + Duracon® 404

## **Applicering**

### **Förarbete**

Underlaget som ska topplackas ska vara torrt, rent och fritt från damm och andra föroreningar.

### **Blandning**

Innan användning ska Duracon® 304 blandas väl för att få en jämn fördelning av det ingående paraffinet i produkten. Sedan blandas Duracon® 304 noggrant med katalysatorn enligt ovanstående tabell.

### **Applicering**

När katalysatorn har blandats i hålls Duracon® 304 ut på golvet i en sträng och fördelas med en roller eller gummiraka och roller. Åtgång: mellan 0,3 och 0,5 kg/m<sup>2</sup> beroende på strukturen på beläggningen. Blanda små satser för att hela tiden arbeta med färskt material och därigenom undvika eventuell blåsbildning i topplacken. Max tjocklek på topplacken är 0,4 mm per skikt.

### **Användningstid**

Färdigblandad produkt ska användas inom 15 minuter vid 20°C. Vid högre temperatur förkortas tiden.

### **Härdningstid**

Gångbar efter ca 30-60 minuter vid 20°C

### **Kulör**

Transparent svagt färgad

### **Vikttrrhalt**

Ca 100 %

### **Densitet**

Vid 25°C 0,99 kg/lit.

### **Lagring**

6 månader i obruten förpackning.

Lagringstemperatur mellan 15°C och 20°C

### **Förpackningar**

Produkten levereras i följande förpackningar:

20 kilo

180 kilo fat

800 kilo IBC