

## Duracon® 404

### Produktdatablad

#### Produktbeskrivning

Duracon® 404 är en lågviskös gulaktig vätska. Den används för att accelerera härdningen på Duracon® produkterna.

#### Användningsområde

Duracon® 404 används som en accelerator när en normal termisk härdning inte kan åstadkommas med tillsättandet av rekommenderad mängd katalysator, eller när temperaturen är mycket låg, under 0°C. Användandet av Duracon® 404 försämrar inte kvaliteten på produkten, den accelererar enbart polymeriseringsprocessen.

#### Miljö och hälsa

Lämpliga skyddskläder, handskar och skyddsglasögon ska bäras vid blandning och applicering av Duracon® 404. 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® 404 är brandfarlig. Håll produkten borta från öppen eld och alla typer av gnistkällor och undvik att röka.

För vidare information se säkerhetsdatabladet för Duracon® 404.

#### Blandningsförhållande/Appliceringstemperatur

För 10 liter Duracon® 101 behövs:

Temperatur °C	Duracon® Katalysator Vikt %	Duracon® Katalysator ml	Accelerator Vikt %	Accelerator ml
0	4	942	0,7	70
-10	5	942	1,4	140
-15	6	942	2,1	210
-20	6	942	2,8	280
-30	6	942	4,2	420

För 10 liter Duracon® 205, Duracon® 203 och Duracon® 223 behövs:

Temperatur °C	Duracon® Katalysator Vikt %	Duracon® Katalysator ml	Accelerator Vikt %	Accelerator ml
0	5	785	0	0
-10	5	785	1,05	105
-15	5	785	1,4	140
-20	5	785	2,1	210
-30	5	785	3,0	300

För 10 liter Duracon® 305 och Duracon® 301 behövs:

Temperatur °C	Duracon® Katalysator Vikt %	Duracon® Katalysator ml	Accelerator Vikt %	Accelerator ml
0	5	785	0	0
-10	5	785	1,05	105
-15	5	785	1,4	140
-20	5	785	2,1	210
-30	5	785	3,0	300

För 5 liter Duracon® 223 avjämningsbruk 1:5 med sand behövs.:

Temperatur °C	Duracon® Katalysator Vikt %	Duracon® Katalysator ml	Accelerator Vikt %	Accelerator ml
0	5	393	0,7	35
-10	5	393	1,4	70
-15	5	393	2,1	105
-20	5	393	2,8	140
-30	5	393	4,2	210

## Applicering

Blandas med Duracon® produkten när omgivande temperatur är under 0°C för att få en full termisk härdning inom en acceptabel tid. Materialet och sanden ska hålla en temperatur på minst 10°C. Detta betyder att materialet måste lagras separat i annat varmare utrymme än där appliceringen ska ske.

**Duracon® 404 får aldrig komma i direkt kontakt med katalysatorn. Därför blandas Duracon® 404 med vald Duracon® produkt innan tillsättandet av katalysator och filler.**

Mängden Duracon® 404 som behövs beror på vilken produkt eller filler som används. Halten filler påverkar likaså temperaturen. Tabellerna ovan ger en indikation på mängden accelerator för olika produkter.

## Kulör

Gulaktig

## Densitet

Vid 25°C 1,00 kg/lit.

## Lagring

6 månader i obruten förpackning.  
Lagringstemperatur mellan 15°C och 20°C.

## Förpackningar

Produkten levereras i följande förpackningar:  
5 kilo