



Datablad

NM Gjutharts 347

Utg: 2006-09-22

Ers: 2011-05-18

Rev: 2016-11-18

Beskrivning

NM Gjutharts 347 är ett lösningsmedelsfritt elastiskt epoxisystem för ingjutning av komponenter som utsätts för stora temperaturväxlingar.

NM Gjutharts 347 kan fås med två olika härdare, beroende på önskad gjutviskositet.

NM Gjutharts 347 kan även fås infärgad vit från fabrik.

Utförande

Blandningen av komponenterna är mycket viktig.

En dålig blandning resulterar i mjuka fläckar.

Blanda noga i ett kärl, för över blandningen i ett rent kärl och blanda ytterligare. Dosering skall alltid göras på våg med tillräcklig noggrannhet.

Släppmedel

Vi rekommenderar filmbildande släppmedel som t.ex. Marbocote 220.

Vaxbaserade släppmedel rekommenderas normalt inte. För detta måste prover göras först.

Härdning

NM Gjutharts 347 härdar ut vid rumstemperatur. Uthärdningen kan påskyndas genom härdning vid förhöjd temperatur t.ex. 5 timmar vid 50°C.

NM Gjutharts 347 kan användas i kombination med våra härdare:

NM Härdare 175, låg viskositet.

NM Härdare 348.

Efterarbete

Det är viktigt att vidarebehandling som laminering, spackling etc. sker när ytan fortfarande är tejpklabbig.

En torr yta måste slipas för att säkerställa vidhäftningen till nästa skikt.

Tekniska data

Bas NM Gjutharts 347
Härdare NM Härdare 175
NM Härdare 348

System NM Härdare 175

Blandningsförhållande

Bas – Härdare 100 – 88,6 viktdelar
Bas – Härdare 100 – 100 volymdelar

Densitet: 1052 kg/m³
Viskositet 25°C: 0,6 Pa·s

Hårdhet: ca 80 shore A
Potlife 100g 20°C: 50 min

Kulör: Transparent
Satsstorlek: 5,7 kg

System NM Härdare 348

Blandningsförhållande

Bas – Härdare 100 – 132 viktdelar

Densitet: 1026 kg/m³
Viskositet 25°C: 1 Pa·s

Hårdhet 20°C: ca 80 shore A
Potlife 100g 20°C: 40 min

Kulör: Transparent
Satsstorlek: 5,27 kg

Verktyg rengörs i aceton.

Allmänt

Denna produkts tekniska data är framtagna efter erfarenheter i fält och på laboratorium.

Vi förbehåller oss rätten att ändra såväl produkter som data. Aktuellt datablad finns att tillgå på vår hemsida eller hos oss. Vi kan inte ta ansvar för användning inom områden som vi inte känner till. Användaren skall själv utvärdera produkterna för sitt användningsområde och vi garanterar endast materialegenskaperna. Önskas referensobjekt så kan vi lämna detta separat för varje produkt.