

**Bemærk: Dette er en maskinoversættelse - vi er ikke ansvarlige for oversættelsesfejl**

## VEBATEC HT 300

**fugemasse og klæbemiddel,  
temperaturbestandig op til 300°C**

- Hærdning til en permanent elastisk masse
- Fri for opløsningsmidler
- Stabil, kan behandles i alle positioner

**BESKRIVELSE:** VEBATEC HT 300 er en elastik, en-komponent silikonebaseret fugemasse + klæbemiddel, eddikesyrehærdende, temperaturbestandig. VEBATEC HT 300 hærdner (vulkaniserer) under påvirkning af fugt et permanent elastisk silikonegummi. Under hærdning eddikesyre fraspaltes. Når den er indstillet, er VEBATEC HT 300 stabil mellem -50°C og +280°C. Kortvarig op til +300°C. VEBATEC HT 300 er modstandsdygtig over for ældning og lysægte, klæbestyrken på mange underlag er givet. VEBATEC HT 300 er resistent over for fortyndede alkalier og syrer, resistent mod motorolier, er fysiologisk i hærdet tilstand uskadelig. VEBATEC HT 300 kan ikke overmales. det er det er vigtigt at sikre, at de overflader, der skal males over, er dækket ellers ikke være forurenede med VEBATEC HT 300 der er problemer med malingens flow.

### **BRUG:**

VEBATEC HT 300 er velegnet til mange områder inden for industri og byggeri, køretøjskonstruktion, køkken- og ovnkonstruktion hvor høj temperaturmodstand er påkrævet. Det Forlængelse, kompressionsspænding af VEBATEC HT 300 skal være 20 % ikke overstige fugebredden. De generelle gælder Regler for fugedimensionering.

### **TEKNISKE SPECIFIKATIONER:**

- Farve: sort og rødbrun
- Specifik vægt: cirka 1,3 g/cm<sup>3</sup>
- Shore A hårdhed: ca 25
- Forlængelsesspændingsværdi ved 100 % (DIN 53504): cirka 0,75 N/mm<sup>2</sup>
- Trækstyrke (DIN 53504): ca 2,0 MPa (ca. 2,0 N/mm<sup>2</sup>)
- Brudforlængelse (DIN 53504): ca. 350 %
- Hærdningssystem: Acetoxo
- Temperaturmodstand: cirka -50°C til +280°C
- Forarbejdningstemperatur: fra +5°C til +40°C
- Huddannelsestid: ca 10 min.
- Hærdning på 24 timer: ca 2-3 mm ved 25°C og 60% rel. fugtighed

**FORARBEJDNING:** Underlagene skal være fri for støv, olie og fedt. Forarbejdning helst ved temperaturer mellem +5°C og +40°C. Egnede underlag til VEBATEC HT 300 Glas, lakeret træ, aluminium, belagt stål og keramik glaseret etc. Ved brug i metalkonstruktion, VEBATEC HT 300 til galvaniserede overflader samt til ikke-jernholdige metaller egnet. For andre underlag kontakt os venligst på fabrikken.

Rengøring: Kan bruges i frisk, endnu ikke sat tilstand Fjernet snavs forårsaget af acetone eller terpentintilføjelse. Hærdet materiale kan kun være mekanisk fjernet.

**HOLDBARHED:** Køl og tør 12 måneder

**LEVERINGSFORM:** 310ml patron

**BEMÆRK:** Vores anvendelsestekniske anbefalinger, den baseret på vores erfaring efter bedste viden er ikke bindende og udgør ikke en kontraktlig aftale Retsforhold og ingen yderligere forpligtelser fra Købekontrakt. På grund af variationen er ikke alle mulige Materialekombinationer og strukturelle forhold kontrolleres vilje. Vi beder derfor om, at vores produkter testes for deres egnethed til den påtænkte anvendelse alene ansvar for selv at tjekke. Alle oplysninger er baseret på Laboratorieprøver og praktisk erfaring. En Der kan ikke udledes ansvar heraf.

05.2022