

**Uwaga: Jest to tłumaczenie maszynowe – nie ponosi odpowiedzialności za błędy w tłumaczeniu.**

## **VEBATEC HT 300**

**Masa uszczelniająca i klej,  
odporność na temperaturę do 300°C**

□ **Utwardza się tworząc trwale elastyczną mieszanę**

**Nie zawiera rozpuszczalników**

□ **stabilny, może być stosowany we wszystkich warstwach**

### **OPIS:**

VEBATEC HT 300 jest materiałem elastycznym, jednoskładnikowy uszczelniacz + klej na bazie silikonu, utwardzany kwasem octowym, odporny na temperaturę. VEBATEC HT 300 utwardza się (wulkanizuje) pod wpływem wilgoci z powietrza do postaci trwale elastycznej trwale elastyczna guma silikonowa. Podczas procesu utwardzania oddziela się kwas octowy.

W stanie utwardzonym VEBATEC HT 300 jest odporny na temperatury w zakresie od -50°C do +280°C. Krótkotrwałe do +300°C. VEBATEC HT 300 jest odporny na starzenie i odporny na działanie światła. podano adhezję do wielu podłoży. VEBATEC HT 300 to odporne na rozcieńczone zasady i kwasy, odporne na do olejów silnikowych, jest fizjologicznie nieszkodliwy po ustawieniu. nieszkodliwe. VEBATEC HT 300 nie może być zamalowywany. Jest to Należy upewnić się, że powierzchnie, które mają być pomalowane, nie są być zanieczyszczone VEBATEC HT 300, ponieważ w przeciwnym razie powłoka może w przeciwnym razie powłoka nie będzie prawidłowo spływać.

**ZASTOSOWANIE:** VEBATEC HT 300 jest odpowiedni do stosowania w wielu dziedzinach przemysłu, budownictwa, budowy pojazdów, kuchni i pieców, gdzie wymagana jest odporność na wysokie temperatury. gdzie wymagana jest odporność na wysoką temperaturę. Strona VEBATEC HT 300 nie powinien przekraczać 20 % szerokości spoiny. szerokości spoiny. Ogólne zasady dotyczące wspólnego Obowiązują ogólne zasady wymiarowania połączeń.

### **SPECYFIKACJE TECHNICZNE:**

- Kolor: czarny i czerwono-brązowy
- Ciężar właściwy: ok. 1,3 g/cm<sup>3</sup>.
- Twardość Shore'a A: ok. 25
- Wartość naprężenia rozciągającego przy 100% (DIN 53504): ok. 0,75 N/mm<sup>2</sup>.
- Wytrzymałość na rozciąganie (DIN 53504): ok. 2,0 MPa (ok. 2,0 N/mm<sup>2</sup>)
- Wydłużenie przy zerwaniu (DIN 53504): ok. 350
- System utwardzania: Acetoxyl
- Odporność na temperaturę: około -50°C do +280°C
- Temperatura pracy: od +5°C do +40°C
- Czas formowania skóry: ok. 10 min.
- Czas utwardzania w ciągu 24 godzin: ok. 2-3 mm
- w temperaturze 25°C i wilgotności względnej 60%.

**PRZETWARZANIE:**

Podłoża muszą być wolne od kurzu, oleju i smaru. Zaleca się stosowanie w temperaturach pomiędzy +5°C i +40°C. Odpowiednimi podłożami dla VEBATEC HT 300 są Szkło, drewno lakierowane, aluminium, stal powlekana i ceramika oszklone itp. W przypadku stosowania w konstrukcjach metalowych VEBATEC HT 300 nadaje się do powierzchni galwanizowanych i metali nieżelaznych. odpowiednie. W przypadku innych podłoży prosimy o kontakt fabryki.

**Czyszczenie:**

W stanie świeżym, jeszcze nieutwardzonym, zabrudzenia można czyścić zabrudzenia można czyścić acetonem lub benzyną lakową. być czyszczone. Stwardniały materiał można usunąć tylko mechanicznie. usunąć mechanicznie.

**PRZECHOWYWANIE:** W chłodnym i suchym miejscu 12 miesięcy

**FORMA DOSTAWY:** kartusz 310 ml

**UWAGA:** Nasze zalecenia dotyczące technologii aplikacji, które w oparciu o nasze doświadczenie i zgodnie z naszą najlepszą wiedzą, nie są wiążące i nie stanowią podstawy prawnej umowy. stosunku prawnego i żadnych zobowiązań wtórnych wynikających z umowy sprzedaży. Ze względu na różnorodność, nie wszystkie możliwe materiały możliwe kombinacje materiałów i warunki konstrukcyjne mogą być testowane. Dlatego prosimy o przetestowanie naszych produktów pod kątem ich przydatności do zamierzonego zastosowania we własnym zakresie odpowiedzialność własna. Wszystkie informacje oparte są na badaniach laboratoryjnych i doświadczeniach praktycznych. A Nie można z tego wywnioskować wiążącego charakteru.

05.2022