

**CE** DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH PRODUKTU 01 200 20 30 40 50  
EN 13956: 2012 | 06 | 1343**Rhenofol® CV****1. Rodzaj produktu**

Jednostkowy numer identyfikujący typ produktu: **Rhenofol CV**

**2. Rodzaj**

Numer serii lub partii lub jakiegokolwiek inny element pozwalający zidentyfikować produkt budowlany zgodnie z wymaganiami Artykułu 11 ustęp 4: **Rhenofol CV 1,2 mm – 2,0 mm**  
(nr seryjny - patrz opakowanie)

**3. Przeznaczenie**

lub użycie produktu budowlanego, zgodnie z obowiązującą zharmonizowaną specyfikacją techniczną, jak przewiduje producent: Wzmacniane wkładką poliestrową, elastyczne, syntetyczne uszczelnienia wodochronne dachów, produkowane na bazie polichloru winylu (PVC-P) zgodnie z normą EN 13956. Izolacyjna folia dachowa dla zewnętrznych uszczelnień dachów płaskich, dachów mocowanych mechanicznie

**4. Nazwa, nazwa prawnie zastrzeżona**

lub znak towarowy i dane kontaktowe producenta zgodnie z wymogami w Artykule 11 ustęp 5: **Rhenofol®**  
FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG  
Eisenbahnstraße 6-8,  
D - 68199 Mannheim

**5. Dane adresowe**

Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego mandat obejmuje zadania wyszczególnione w Artykule 12 (2) **Nie dotyczy** (patrz 4)

**6. AVCP (System Oceny i Weryfikacji Właściwości Użytkowych)**

System Oceny i Weryfikacji Właściwości Użytkowych produktu budowlanego, określone w CPR, Aneks V: **System 2+**

**7. Organ wydający certyfikat**

W przypadku gdy deklaracja właściwości użytkowych dotyczy produktu budowlanego dla którego została wydana Europejska Aprobata Techniczna: **1343**  
Organ Nr 1343 wydający certyfikat kontroli jakości produkcji przeprowadził wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego oraz inspekcję zakładowej kontroli jakości a także stałego nadzoru, oceny i zatwierdzania zakładowej kontroli produkcji i wystawił certyfikat zgodności kontroli jakości produkcji w fabryce.

## 8. Organ wydający certyfikat

W przypadku gdy deklaracja właściwości użytkowych dotyczy produktu budowlanego dla którego została wydana Europejska Aprobata Techniczna:

**Nie dotyczy** (patrz 7)

## 9. Deklarowane właściwości użytkowe (Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN13965:2012)

Podstawowe właściwości	Wynik	Norma badania
Wodoszczelność	≥ 400 kPa/72h	DIN V 20000-201/ EN 1928
Odporność na zewnętrzne oddziaływanie ognia, B <sub>ROOF</sub> (t1) Część 1-4		EN 13501-5
Zachowanie przy oddziaływaniu ognia	Klasa E	EN ISO 11925-2, klasyfikacja według EN 13501-1
Wytrzymałość połączenia na oddzieranie	≥ 250 N/50 mm	EN 12316-2
Wytrzymałość połączenia na ścinanie	≥ 900 N/50 mm	EN 12317-2
Wytrzymałość na rozciąganie		EN 12311-2
wzdłuż (md) <sup>1)</sup>	≥ 1000 N/50 mm	
w poprzek (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 1000 N/50 mm	
Wydłużenie		EN 12311-2
podłużne (md) <sup>1)</sup>	≥ 15 %	
poprzeczne (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 15 %	
Odporność na uderzenie		EN 12691
podłoże twarde A	≥ 600 mm	
podłoże miękkie B	≥ 700 mm	
Wytrzymałość na rozdzieranie		EN 12310-2
wzdłuż (md) <sup>1)</sup>	≥ 150 N	
w poprzek (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 150 N	
Zachowanie wymiarów	≤ 0,2 %	EN 1107-2
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -30 °C	EN 495-5
Odporność na promieniowanie UV	spełnia (> 5.000 h / spadek 0)	EN 1297
Odporność na gradobicie	≥ 20 m/s	EN 13583
Właściwości paroprzepuszczalne	18.000 ± 30 %	EN 1931

<sup>1)</sup> md = kierunek pracy maszyny

<sup>2)</sup> md = poprzecznie do kierunku maszyny

## 10. Deklaracja

Właściwości użytkowe produktu określonego w punktach 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w punkcie 9. Niniejszą deklarację właściwości użytkowych wydano na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

Podpis w imieniu producenta:



Dyrektor, ass. jur. Joachim Gussner  
Mannheim, 05.06.2013

### Informacje dot. Ekologii, zdrowia i bezpieczeństwa

Karta charakterystyki bezpieczeństwa zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006, art. 31 nie jest potrzebna w celu wprowadzenia produktu do obrotu, do transportu oraz stosowania. Produkt nie niszczy środowiska naturalnego jeżeli jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem.

### REACH (Rejestracja, Ocena, Dopuszczenia i Ograniczenia dotyczące Substancji Chemicznych) Rozporządzenie Wspólnoty Europejskiej w sprawie chemikaliów i ich bezpiecznego stosowania (REACH: EC 1907/2006)

Niniejszy produkt jest wyrobem w rozumieniu Rozporządzenia (WE) Nr 1907/2006 (REACH). Nie zawiera substancji, które będą z niego uwalniane w normalnych lub racjonalnie przewidywalnych warunkach stosowania. Dlatego brak wymagań odnośnie rejestracji dotyczących substancji w wyrobie w rozumieniu Artykułu 7.1 Rozporządzenia. W oparciu o stan naszej aktualnej wiedzy, ten produkt nie zawiera SVHC (substancje wzbudzające szczególnie duże obawy) z listy kandydackiej XIV substancji o stężeniu powyżej 0,1 % (w/w) opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów.

### Informacja prawna FDT

Podkreślamy z naciskiem, że wszystkie podane informacje, w szczególności zalecenia odnośnie wykorzystania i zastosowania produktów i akcesoriów systemowych, opracowano dla warunków normalnych, w oparciu o naszą wiedzę i doświadczenie. Zakłada się właściwe przechowywanie i użycie produktów.

Z powodu różnorodności materiałów, zmiennego podłoża i różnych warunków roboczych, nie można przewidzieć gwarancji lub niezawodności gotowych projektów ani na podstawie wskazówek ani na podstawie oświadczeń słownych, bez względu na stanowisko prawne. W przypadku ewentualnych oskarżeń, (jakoby) FDT działało świadomie lub dopuściło się zaniedbań, użytkownik musi udowodnić na piśmie, że przedstawił FDT kompletne informacje i szczegółowe dane niezbędne do należytej i poprawnej oceny dokonywanej przez FDT. Użytkownik zobowiązany jest do przeprowadzenia kontroli czy dany produkt nadaje się do konkretnego zastosowania. FDT ma prawo zmienić warunki techniczne produktu bez uprzedzenia.

Należy uwzględnić prawa materialne stron trzecich. Ponadto obowiązują nasze warunki dostaw i sprzedaży.

Obowiązuje najnowsza wersja arkusza danych produktu, którą można uzyskać bezpośrednio z FDT.

Informacje oraz dane techniczne i dane na rysunkach są zgodne z bieżącymi normami technicznymi; przygotowano je w oparciu o nasze doświadczenie. Należy przestrzegać przepisy i normy krajowe. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzenia zmian technicznych.

### Dalsze informacje:

#### FDT FlachdachTechnologie Gmbh & Co. KG

Eisenbahnstrasse 6-8

D - 68199 Mannheim

[www.fdt.de](http://www.fdt.de)

tel: +49-6 2185 04-1 00

fax: +49-6 21-85 04-2 00

e-mail:kundenservice@fdt.de

#### FDT FlachdachTechnologie Gmbh & Co. KG

Eisenbahnstrasse 6-8

68199 Mannheim

tel: 06 21-85 04-0

fax: 06 21-85 04-2 05