

# CE Deklaracja właściwości użytkowych produktu 02 100 65

EN 13956: 2012 | 06 | 1343

## Rhepanol® fk zgrzewalny gorącym powietrzem



### 1. Rodzaj produktu

Jednostkowy kod identyfikujący typ produktu:

**Rhepanol fk zgrzewalny gorącym powietrzem**

### 2. Rodzaj

numer serii lub partii lub jakiegokolwiek inny element pozwalający zidentyfikować produkt budowlany zgodnie z wymogami Artykułu 11 ustęp 4:

**Rhepanol fk 1.5 mm + włóknina**  
(nr seryjny - patrz opakowanie)

### 3. Przeznaczenie

lub użycie produktu budowlanego zgodnie z obowiązującą zharmonizowaną specyfikacją jak przewiduje producent:

Homogeniczna, elastyczna, syntetyczna membrana izolacyjna produkowana na bazie poliizobutyleny (PIB) z warstwą włókniny od spodu, zgodnie z normą EN 13956.

Izolacyjna membrana dachowa stosowana na zewnątrz dachu, lub pod balastem za wyjątkiem dachów zielonych, mocowana mechanicznie, klejona lub luźnołożąca, dociśnięta warstwą balastu (żwir, płyty itp.)

### 4. Nazwa, nazwa prawnie zastrzeżona

lub znak towarowy i dane kontaktowe producenta zgodnie z wymogami w Artykule 11 ustęp 5:

**Rhepanol®**  
FDT Flachdach Technologie GmbH & Co. KG  
Eisenbahnstraße 6-8, D-68199 Mannheim

### 5. Dane adresowe

Nazwa i adres kontaktowy i dane kontaktowe przedstawiciela, którego mandat obejmuje zadania wyszczególnione w Artykule 12(2):

**Nie dotyczy** (patrz 4)

### 6. System Oceny i Weryfikacji Właściwości Użytkowych

System lub System Oceny i Weryfikacji Właściwości Użytkowych stałości wykonania produktu budowlanego określone w OPR, Aneks V:

**System 2+**

### 7. Organ wydający certyfikat

W przypadku gdy deklaracja właściwości użytkowych dotyczy produktu budowlanego objętego przez zharmonizowaną normę:

**1343**  
Notyfikowany organ zakładowej kontroli jakości Nr 1343 przeprowadzi 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 **Nie dotyczy** (patrz 7) dotyczy produktu budowlanego dla którego została wydana Europejska Aprobata Techniczna (ETA)

## 9. Deklarowane właściwości użytkowe (zharmonizowana specyfikacja techniczna EN 13956: 2012)

Podstawowe właściwości	Wynik	Norma badania
Wodoszczelność	≥ 400 kPa/72h	EN 1928
Odporność na zewnętrzne oddziaływanie ognia Część 1-4	B <sub>ROOF</sub> (t1)	EN 13501-5
Zachowanie przy oddziaływaniu ognia	Klasa E	EN ISO 11925-2, klasyfikacja według EN 13501-1
Wytrzymałość połączenia na oddzieranie	≥ 150 N/50 mm	EN 12316-2
Wytrzymałość połączenia na ścinanie	≥ 200 N/50 mm	EN 12317-2
Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż (md) <sup>1)</sup> w poprzek (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 400 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm	EN 12311-2
Wydłużenie podłużne (md) <sup>1)</sup> poprzeczne (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 50 % ≥ 50 %	EN 12311-2
Odporność na uderzenie podłoże twarde podłoże miękkie	≥ 700 mm ≥ 700 mm	EN 12691
Wytrzymałość na rozdzieranie wzdłuż (md) <sup>1)</sup> w poprzek (cmd) <sup>2)</sup>	≥ 150 N ≥ 150 N	EN 12310-2
Zachowanie wymiarów	≤ 0.5 %	EN 1107-2
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -40 °C	EN 495-5
Odporność na promieniowanie UV	Spełnia (> 5,000 h / spadek 0)	EN 1297
Odporność na gradobicie	≥ 25 m/s	EN 13583
Właściwości paroprzepuszczalne	260,000 ± 30 %	EN 1931

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

<sup>2)</sup> cmd = poprzeczne do kierunku pracy 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, 13.06.2013

### 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 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 zróżnicowania 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 przedstawi 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 Flachdach Technologie GmbH & Co. KG

Eisenbahnstraße 6-8, D-68199 Mannheim

tel. +49-6 21-85 04-1 00

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

e-mail: kundenservice@fdt.de

www.fdt.de

FDT Flachdach Technologie  
GmbH & Co. KG

Eisenbahnstraße 6-8  
68199 Mannheim

tel. +49-621-85 04-0

fax +49-621-85 04-2 05

www.fdt.de