



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z aneksem III rozporządzenia (EU) nr 305/2011 dla wyrobu

<sup>®</sup>  
**HADALAN LF51 12E**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Nr 1039588**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4: **numer serii: patrz opakowanie produktu**
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: **Żywica syntetyczna do żywicznych jastrychów i zapraw EN 13813**
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5: **Heinrich Hahne GmbH & Co.KG  
Heinrich-Hahne-Weg 11, D – 45711 Datteln**
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art.12 ust.2 : **nie dotyczy**
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: **System 4(do zastosowań wewnątrz) -  
System 4 (do zastosowań wewnątrz ze względu na reakcję na ogień )**
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: EN 13813: (nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej, jeśli dotyczy) przeprowadził(-a/-o) opis zadań strony trzeciej, określonych w załączniku V) /i wydał(-a/-o): **nie dotyczy** certyfikat stałości właściwości użytkowych, certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji, sprawozdania z badań/obliczeń – w zależności od przypadku)
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: **nie dotyczy**

## 9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	$E_{fl}$ <sup>a)</sup>	EN 13813:2002
wytrzymałość na ściskanie	50 MPa	
wytrzymałość na zginanie	30MPa	
Ścieralność wg TABERA	11mg <sup>b)</sup>	
Wytrzymałość na odrywanie	B2,0	
Udarność	IR10	
Odporność termiczna	NPD	
/ Emisja substancji korozyjnych	SR	

b) Zgodnie z decyzją Komisji 2010/85/EU z 9 stycznia 2010, produkt spełnia wymagania reakcji na ogień klasy E/E<sub>fl</sub> bez dalszych badań

b) DIN EN ISO 5470-1 (Taber-Abraser, roles CS10, 1000 U)

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Datteln, 18.06.2013.....

  
Hubert Looks

  
Dirk Schepanick

**Heinrich Hahne**  
GmbH & Co. KG  
Heinrich-Hahne-Weg 11  
45711 Datteln  
[www.hahne-bautenschutz.de](http://www.hahne-bautenschutz.de)

Aneks

Zgodnie z art. 6 (5) Rozporządzenia (EU) nr 305/2011, Karta Charakterystyki Chemicznej zgodnej z z Rozporządzeniem (EU) nr 1907/2006 (REACH), aneks II jest załączona do tej Deklaracji Właściwości Użytkowych