



# OBAC



**Ósrodek Badań, Atestacji i Certyfikacji Sp. z o.o.**  
**44-122 Gliwice, ul. Toruńska 27**

## CERTYFIKAT

**uprawniający do oznaczenia wyrobu znakiem bezpieczeństwa**

**Nr OBAC/0442/CB/14**

**(Przedłużenie certyfikatu Nr OBAC/547/CB/11)**

**Nazwa i adres  
posiadacza certyfikatu:**

DSI Schaum Chemie sp. z o.o.  
ul. Podleska 72  
43-190 Mikołów

**Nazwa i adres  
producenta:**

DSI Schaum Chemie sp. z o.o.  
ul. Podleska 72  
43-190 Mikołów

**Nazwa wyrobu:**

Mineralne tworzywo izolująco-uszczelniające o cechach antypirogenu

**Typ (odmiany):**

ANTYPIROGEL<sup>®</sup>

**Parametry techniczne:**

Zgodnie z dokumentacją producenta

**Spełnienie podstawowych wymogów bezpieczeństwa zapewniono poprzez zgodność z:**

- Procedura Oceny Wyrobu **PB-OBAC/50** Mineralne spoiwa górnictwa.
- Procedura Oceny Wyrobu **PB-OBAC/53** Materiały chemiczne dla górnictwa.
- Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. „Prawo geologiczne i górnicze” (Dz. U. 2011 Nr 163 poz. 981, z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych (Dz. U. Nr 139 poz. 1169) ze zmianami ujętymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 9 czerwca 2006 r. (Dz. U. Nr 124, poz. 863) oraz z 25 czerwca 2010r. (Dz. U. Nr 126, poz. 855).

**Poufny raport z oceny wyrobu: OBAC/0442/RM/14**

**Zgodnie z dokumentacją:** wg wykazu na stronie 2/2

Certyfikat jest ważny w okresie od 22.11.2014 do 21.11.2017 dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu (ów) posiadających identyczne właściwości (parametry) jak przedstawiony do oceny wzór (wzory) i odpowiadające wymogom określonym powyżej. Prawa i obowiązki obu stron wynikające z niniejszego Certyfikatu określa odrębna umowa nr OBAC/0442/U/14. Ósrodek Badań Atestacji i Certyfikacji „OBAC” w Gliwicach wydając niniejszy Certyfikat nie bierze odpowiedzialności za ewentualne naruszenie praw wyłącznych i pokrewnych.



**Kierownik  
Jednostki Certyfikującej**

**mgr Piotr Tarnawski**

Gliwice, 19 listopada 2014 r.



# OBAC

**Ośrodek Badań, Atestacji i Certyfikacji Sp. z o.o.**  
**44-122 Gliwice, ul. Toruńska 27**

## CERTYFIKAT

uprawniający do oznaczenia wyrobu znakiem bezpieczeństwa

**Nr OBAC/0442/CB/14**

(Przedłużenie certyfikatu Nr OBAC/547/CB/11)

### 1. Zgodnie ze sprawozdaniem z badań wykonanych przez:

- 1.1. Główny Instytut Górnictwa. Zespół Laboratoriów Badawczych i Wzorcujących. Śląskie Centrum Radiometrii Środowiskowej. Sprawozdanie z badań nr BCR/2/477/2014. Katowice, 24.10.2014 r.
- 1.2. Główny Instytut Górnictwa. Zakład Inżynierii Materiałowej. Laboratorium Badań Właściwości Fizyko-Chemicznych Materiałów Niemetalowych. Sprawozdanie z badań nr 224/14/SM2. Katowice, 24.09.2014 r.
- 1.3. Centrum Badań i Dozoru Górnictwa Podziemnego Sp. z o.o. Ośrodek Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych. Laboratorium Analiz Chemicznych. Sprawozdanie z badań nr 3242/SL/11. Łódź, 21.10.2011 r.
- 1.4. Główny Instytut Górnictwa. Zakład Aerologii Górniczej. Dokumentacja pracy badawczo usługowej Nr 572 3944 1-113. Katowice, wrzesień 2011 r.
- 1.5. Śląski Uniwersytet Medyczny. Katedra i Zakład Medycyny i Epidemiologii Środowiskowej. Ocena Toksyczności i Szkodliwości „Mineralnego tworzywa izolująco-uszczelniającego o cechach antypirogeny Antypirogel<sup>®</sup>” w oparciu o złożone dokumenty i wyniki badań laboratoryjnych. Zabrze, październik 2011 r.

### 2. Dokumentacja konstrukcyjna:

- 2.1. Instrukcja bezpiecznego stosowania Nr dok. DSI-SCh-233/14 ANTYPIROGEL<sup>®</sup> Mineralne tworzywo izolująco – uszczelniające o cechach antypirogeny. DSI Schaum Chemie sp. z o.o. Mikołów, wrzesień 2014 r.
- 2.2. Warunki techniczne wykonania, kontroli i odbioru Nr dok. DSI-SCh-234/14 ANTYPIROGEL<sup>®</sup> Mineralne tworzywo izolująco – uszczelniające o cechach antypirogeny. DSI Schaum Chemie sp. z o.o. Mikołów, wrzesień 2014 r.
- 2.3. Ocena i analiza ryzyka Nr dok. DSI-SCh-235/14 ANTYPIROGEL<sup>®</sup> Mineralne tworzywo izolująco – uszczelniające o cechach antypirogeny. DSI Schaum Chemie sp. z o.o. Mikołów, wrzesień 2014 r.
- 2.4. Karta Charakterystyki ANTYPIROGEL<sup>®</sup> - Mineralne tworzywo izolująco – uszczelniające o cechach antypirogeny DSI Schaum Chemie sp. z o.o. Mikołów.

### 3. Warunki stosowania wyrobu:

- 3.1. Należy przestrzegać warunków stosowania podanych w „Instrukcji bezpiecznego stosowania Nr dok. DSI-SCh-233/14 ANTYPIROGEL<sup>®</sup> Mineralne tworzywo izolująco – uszczelniające o cechach antypirogeny. DSI Schaum Chemie sp. z o.o. Mikołów, wrzesień 2014 r.” opracowanej przez producenta.
- 3.2. O wprowadzeniu jakichkolwiek zmian w dokumentacji technicznej przedmiotowego Mineralnego tworzywa izolująco – uszczelniającego o cechach antypirogeny ANTYPIROGEL<sup>®</sup> zmieniających jego parametry techniczne i warunki eksploatacyjne należy bezzwłocznie powiadomić Ośrodek Badań, Atestacji i Certyfikacji „OBAC” Sp. z o.o. – jako autora niniejszego certyfikatu, w celu przeprowadzenia ponownych badań.



Kierownik  
Jednostki Certyfikującej

mgr Piotr Tarnawski