



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/0560/CB/14

(Przedłużenie certyfikatu Nr OBAC/536/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: Ładunki klejowe poliuretanowe

Typ (odmiany): ERKADUROL® w odmianie K

Parametry techniczne: Zgodnie z dokumentacją producenta.

Spełnienie podstawowych wymagań bezpieczeństwa zapewniono poprzez zgodność z:

- Procedura Oceny Wyrobu **PB-OBAC/48**. Kleje stosowane w górnictwie.
- 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/0560/RM/14

Zgodnie z dokumentacją: wg wykazu na stronie 2/2

Certyfikat jest ważny w okresie od 07.12.2014 do 06.12.2017 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/0560/U/14. Ośrodek 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



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/0560/CB/14

(Przedłużenie certyfikatu Nr OBAC/0536/CB/11)

1. Zgodnie ze sprawozdaniem z badań wykonanych przez:

- 1.1. Ośrodek Badań, Atestacji i Certyfikacji „OBAC” Sp. z o.o. Laboratorium Laborex. Sprawozdanie z badań nr LL/285/2014/A. Gliwice, 27.11.2014 r.
- 1.2. Główny Instytut Górnictwa. Zakład Inżynierii Materiałowej. Laboratorium Badań Właściwości Fizyko-Chemicznych Materiałów Niemetalowych. Sprawozdanie z badań nr 230-1/11/SM2. Katowice, 27.09.2011 r.
- 1.3. Główny Instytut Górnictwa. Zakład Inżynierii Materiałowej. Laboratorium Badań Właściwości Fizyko-Chemicznych Materiałów Niemetalowych. Sprawozdanie z badań nr 285/11/SM2. Katowice, 24.10.2011 r.
- 1.4. Ocena toksyczności i szkodliwości „Ładunków klejowych poliuretanowych ERKADUROL® w odmianie K” w oparciu o złożone dokumenty i wyniki badań laboratoryjnych. Śląski Uniwersytet Medyczny, Katedra i Zakład Medycyny i Epidemiologii Środowiskowej. Zabrze – listopad 2011 r.

2. Dokumentacja:

- 2.1. Instrukcja Bezpiecznego Stosowania ładunków klejowych poliuretanowych ERKADUROL® do wzmacniania skał i węgla Nr dok.: DSI-SCh-236/14. DSI Schaum Chemie sp. z o.o. Mikołów, październik 2014 r.
- 2.2. Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru ładunków klejowych poliuretanowych ERKADUROL® Nr dok. DSI-SCh-237/14. DSI Schaum Chemie sp. z o.o. Mikołów, październik 2014 r.
- 2.3. Ocena i Analiza Ryzyka ładunki klejowe poliuretanowe ERKADUROL® Nr dok. DSI-SCh-238/14. DSI Schaum Chemie sp. z o.o. Mikołów, październik 2014 r.
- 2.4. Karta Charakterystyki ERKADUROL® Ładunek klejowy poliuretanowy w odmianie K. DSI Schaum Chemie sp. z o.o. Mikołów.

3. Warunki stosowania wyrobu:

- 3.1. Należy przestrzegać warunków podanych w „Instrukcji Bezpiecznego Stosowania ładunków klejowych poliuretanowych ERKADUROL® do wzmacniania skał i węgla Nr dok.: DSI-SCh-236/14. DSI Schaum Chemie sp. z o.o. Mikołów, październik 2014 r.” opracowanej przez producenta.
- 3.2. O wprowadzeniu jakichkolwiek zmian w dokumentacji technicznej przedmiotowych ładunków klejowych poliuretanowych ERKADUROL® w odmianie K zmieniających ich 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