



AC 008

CEBET

CENTRALNY OŚRODEK BADAWCZO-ROZWOJOWY PRZEMYSŁU BETONÓW "CEBET"
RESEARCH & DEVELOPMENT CENTER FOR CONCRETE INDUSTRY "CEBET"
JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA WYROBY

PL 03-042 WARSZAWA, ul. Marywilska 42 B, tel.(PNT + 48 22) 811 02 81, fax (INT + 48 22) 811 24 78, dyrektor (PNT + 48 22) 811 19 73, info@cebet.waw.pl

CERTYFIKAT Nr 94/04 UPRAWNIAJĄCY DO OZNACZANIA WYROBU ZNAKIEM BEZPIECZEŃSTWA

Kontynuacja certyfikatu nr B/08/21/99

Certyfikację przeprowadzono wg modelu opisanego na odwrocie.

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu:

**Przedsiębiorstwo Zagraniczne M.Leier
Wytwórnia Materiałów Budowlanych
Al. Wojska Polskiego 92
82-200 Malbork**

Nazwa i adres producenta:

jw.

Nazwa wyrobu :

**BELKI STROPOWE KRATOWNICOWE LEIER
PLYTY STROPOWE ZESPOLONE LEIER-PANEL**

Symbol SWW: 1451-67 1451-69
Symbol PKWiU: 26.61.12-10.49 26.61.12-10.47

Typ (odmiany) podstawowe parametry: 287 typowymiarów, wg wykazu zamieszczonego na odwrocie.

Wyrób spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w Kryteriach Technicznych nr:

113 - Prefabrykaty z betonu. Stropy gęstożebrowe zespolone. Belki

136 - Elementy płytowe konstrukcji zespolonych ze zbrojeniem kratownicowym

zgodnie z raportem z badań wykonanych przez:

Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Betonów "Cebet" w Warszawie.

Nr i data raportu: 21/AJO/289.1/B1/3.4/04 z dnia 26.04.2004 r.

Prawo do oznaczania w okresie:

od **18 grudnia 2003 roku** do **17 grudnia 2008 roku**

dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu mających właściwości (parametry) jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i spełniających wymagania określone powyżej.

**Kierownik
Jednostki Certyfikującej**

mgr inż. Barbara Dobosz



Dyrektor

dr inż. Mirosław Włodarczyk

verte!

Warszawa, dnia 20.05.2004 r. */

*/

Certyfikat wydany w trybie ustawy o badaniach i certyfikacji (Dz.U. Nr 55 z 1993 r. z późniejszymi zmianami) na podstawie wniosku Dostawcy z dnia 22.12.2003 r.

Elementy zastosowanego modelu certyfikacji:

- badanie wyrobów pobranych u producenta,
- ocena wyników badań wyrobów,
- kontrola warunków techniczno-organizacyjnych produkcji,
- nadzór nad wydanym certyfikatem - wg umowy.

Wykaz typowymiarów dla wyrobów objętych certyfikatem Nr 94/04

1. Belki stropowe kratownicowe typu LEIER, LEIER plus

długość 180 cm do 750 cm (co 30 cm)

- 21 typowymiarów, wg "Projektu technicznego stropu LEIER" oraz "Projektu technicznego stropu LEIER plus" opracowanego w 1995 roku, przez Dział Techniczny PZ M.LEIER w Malborku.
Autor - Wojciech Stasiak, Jacek Ciechowski.

Dopuszcza się produkowanie ww. belek o wymiarach pośrednich oraz o długości rzeczywistej równej długości modularnej.

2. Płyty stropowe zespolone LEIER-PANEL-400 i LEIER-PANEL-700

długość 224 cm do 724 cm (co 30 cm)

szerokość 90, 120, 150, 180, 210, 240, 242 cm

- 266 typowymiarów, wg dokumentacji "Płyty stropowe zespolone LEIER-PANEL. Wytyczne wykonywania i projektowania stropów półmonolitycznych", opracowanej w lutym 2002 roku, przez Pracownię Projektową - Marek Borecki, we Wrocławiu.
Autor - mgr inż. Marek Borecki.

Uwaga:

Niniejszy certyfikat nie zwalnia dostawcy z odpowiedzialności za wyrób ani nie powoduje przeniesienia części tej odpowiedzialności na COBRPB "Cebet" lub na PCA.

Znakiem bezpieczeństwa mogą być oznaczone te wyroby, które spełniają wymagania "Kryteriów....." a producent posiada udokumentowanie tego faktu.