



**PAŃSTWOWY ZAKŁAD HIGIENY**  
**NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE**

**ZAKŁAD HIGIENY KOMUNALNEJ**  
**DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HYGIENE**

24 Chocimska 00-791 Warsaw • Phone (22) 5421354 • Fax (22) 5421287 • e-mail: sek-zhk@pzh.gov.pl

**ATEST HIGIENICZNY**

**HK/B/0436/04/2005**

**HYGIENIC CERTIFICATE**

ORYGINAŁ

Wyrób / product: **Tłumiki akustyczne:**  
- tłumik laminatowy opływowy TLO - 160, 200, 250, 315, 400  
- podstawa tłumiąca laminatowa PTL - 160, 200, 250, 315, 400

Zawierający / containing: wełnę mineralną, laminat poliestrowo szklany (włókna szklane) i inne składniki wg dokumentacji producenta

Przeznaczony do / destined: wyciszania szumów kanałowych pochodzących od części wlotowej wentylatora aby nie były słyszalne w pomieszczeniach wentylowanych

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków / is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

- bez zastrzeżeń

Wytwórca / producer:

Przedsiębiorstwo Usługowo-Produkcyjne i Wdrażania Postępu Technicznego  
"UNIWERSAL" Sp. z o.o.  
40-029 Katowice, ul. Reymonta 24

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for:

Przedsiębiorstwo Usługowo-Produkcyjne i Wdrażania Postępu Technicznego  
"UNIWERSAL" Sp. z o.o.  
40-029 Katowice, ul. Reymonta 24



Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek stronę. Niniejszy atest traci ważność po 2010-05-31 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wytwarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation.  
The certificate loses its validity after 2010-05-31  
or in the case of changes in composition or in technology of production.

Data wydania atestu higienicznego: 31 maja 2005  
The date of issue of the certificate:

Kierownik  
Zakładu Higieny Komunalnej

Dr. Janusz Świątczak

proj. T. Podsiady