


|  |   |                        |
|--|---|------------------------|
|  | <b>Deklaracja zgodności EC</b>                  | Numer: <b>26.10/12</b> |
|  | Płyta styropianowa TBS Systemu <b>KAN-therm</b> | Strona 1 z 1           |

- Producent/dystrybutor wyrobu budowlanego: KAN Sp. z o.o. 16-001 Kleosin ul. Zdrojowa 51**  
Zakład nr 3: **KAN-therm** GmbH Brusseseler Strasse 2 Troisdorf-Spich
- Nazwa wyrobu budowlanego:** Płyta styropianowa TBS – EPS200 036 (PS30) + folia
- Opis wyrobu budowlanego:** Płyty styropianowe TBS – EPS200 są to panele z wyprofilowanymi rowkami w rozstawie 167mm lub gładkie – płyty uzupełniające - arkusze o wymiarach 50x100cm. Folia PE wykonana z LDPE80 (polietylen niskiej gęstości) o grubości 0,20mm.

- Deklarowane własności wyrobu:** Kod wyrobu i własności płyt styropianowych TBS wg PN-EN 13163: **EPS-EN13163-T1-L1-W1-S1-P3-DS(70,-)3-DLT(2)5-BS250-CS(10)200**  
Kodyfikacja producenta:

| Kod producenta | Rodzaj                               | Grubość [mm] | Wymiar    | Współczynnik przewodzenia ciepła |
|----------------|--------------------------------------|--------------|-----------|----------------------------------|
| K-400000       | Płyta styropianowa TBS               | 25           | 50x100 cm | $\leq 0,034W/(m \cdot K)$        |
| K-400000       | Płyta styropianowa TBS uzupełniająca | 25           | 50x100 cm | $\leq 0,034W/(m \cdot K)$        |
| 725N           | Folia PE                             | 0,2          | 2x50 m    | -                                |

- Zharmonizowana specyfikacja techniczna:** PN-EN 13163 – „Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie – Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie – specyfikacja”.
- Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:** Płyty TBS stosuje się jako izolację termiczną i przeciwwilgociową pod ogrzewanie podłogowe w budownictwie mieszkaniowym oraz użyteczności publicznej zgodnie z PN-EN 13163 w miejscach, których nie występuje niebezpieczeństwo kontaktu z substancjami wpływającymi niekorzystnie na styropian (np.: smoła i jej produkty, roztwory asfaltowe, rozpuszczalniki organiczne itp.) Płyty układa się na powierzchniach gładkich, wyrównanych, wolnych od zanieczyszczeń. Po ułożeniu płyt TBS i rur całość pokrywa się folia PE i metodą „suchą” przykrywa się suchym jastrychem – patrz wytyczne w „Katalogu” i „Poradniku wykonawcy i projektanta” wydanym przez KAN Sp. z o.o.
- Laboratoria notyfikowane, które brało udział w ocenie zgodności wyrobu budowlanego:**  
Guteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V.  
Otto-von-Boehn-Strasse 30  
29227 Celle - Germany  
Europejska jednostka notyfikowana na 0919  
Nr certyfikatu zgodności 05 14 226e-R1 / 03.03.2011r
- Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyroby spełniają deklarowane własności wymienione w pkt. 4 i są zgodne z dokumentami odniesienia wymienionymi z pkt. 5.**

Kierownik Kontroli Jakości



Janusz Żukowski

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Kleosin – 20.01.2012r.  
(miejsce - data wystawienia)