

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*  
 Nazwa: Zaprawa klejąca ZKS TOTEN KL-S  
 Nazwa handlowa: ZKS TOTEN KL-S
  
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*  
 ZKS TOTEN KL-S
  
3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*  
 Zaprawa klejąca ZKS TOTEN KL-S jest przeznaczona do mocowania płyt styropianowych do mineralnych podłoży budowlanych w bezspoinowych systemach ociepleń ścian zewnętrznych budynków nowowznoszonych oraz eksploatowanych. Zaprawa może być stosowana do mocowania elementów ze styropianu do mineralnych podłoży budowlanych.
  
4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*  
KIM Sp. z o.o. ul. Bartycka 114, 00-716 Warszawa  
 Miejsca produkcji (zakłady produkcyjne):  
 LP. ATLAS sp. z o.o., Zakład Produkcyjny PIOTRKÓW TRYBUNALSKI, ul. Wronia 61/63, 97-300 Piotrków Trybunalski  
 LB. ATLAS sp. z o.o., Zakład Produkcyjny BYDGOSZCZ, ul. Przemysłowa 32, 85-758 Bydgoszcz  
 LS. ATLAS sp. z o.o., Zakład Produkcyjny SUWAŁKI, Dubowo II nr 33, 16-400 Suwałki  
 LD. ATLAS sp. z o.o., Zakład Produkcyjny DĄBROWA GÓRNICZA, ul. Roździeńskiego 2, 41-303 Dąbrowa Górnicza  
 Z. Wytwórnia Klejów i Zapraw Budowlanych S.A., ul. Szczawińska 52A, 95-100 Zgierz
  
5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:*  
 nie dotyczy
  
6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:*  
 2+
  
7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*  
 7a. *Polska Norma wyrobu:* nie dotyczy  
*Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:* nie dotyczy  
 7b. *Krajowa ocena techniczna:* Aprobata Techniczna ITB AT-15-6552/2014 + Aneks nr 1 i 2  
*Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:* Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa  
*Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:* Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji, AC 020, Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji ITB-0637/Z

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

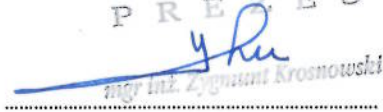
| <i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>   | <i>Deklarowane właściwości użytkowe</i> | <i>Uwagi</i> |
|---|---|--------------|
| Odporność na występowanie rys skurczowych w warstwie o grubości do 8 mm   | brak rys                                |              |
| Przyczepność do betonu:<br>- w stanie powietrzno-suchym<br>- po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia<br>- po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia  | ≥ 0,25 MPa<br>≥ 0,08 MPa<br>≥ 0,25 MPa  |              |
| Przyczepność styropianu:<br>- w stanie powietrzno-suchym<br>- po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia<br>- po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia | ≥ 0,08 MPa<br>≥ 0,03 MPa<br>≥ 0,08 MPa  |              |

9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.*

W imieniu producenta podpisać:

**imię nazwisko, stanowisko**  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

**miejscowość**, 02.01.2017 r., wydanie 1  
(miejscze i data wydania)

PREZES  
  
 mgr inż. Zygmunt Krosnowski  
 .....  
 (podpis)