

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: FK011
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
FAST EXTRA + jest wysoko elastyczną zaprawą klejową przeznaczoną do mocowania glazury i terakoty, płytek gresowych i klinkierowych – także wieloformatowych oraz kamiennych (z wyjątkiem marmuru) na podłożach sztywnych oraz odkształcalnych wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Podłożami mogą być: beton, pustaki, cegła, tynk cementowy i cementowo-wapienny, jastrych cementowy i anhydrytowy, płyty kartonowo-gipsowe i gipsowo-włóknowe, posadzki z ogrzewaniem podłogowym oraz powierzchnie pokryte folią lub zaprawą hydroizolacyjną, stara okleina ceramiczna. Dzięki wysokiej elastyczności zalecana jest do przyklejania płytek w miejscach szczególnie narażonych na odkształcenia wykładziny na skutek zmian temperatur takich jak: schody, balkony i tarasy przy spadku > 2%.
3. Producent: P.W. FAST Sp. z o.o., u Foluszowa 112, 65-751 Zielona Góra
4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3.**
6. 6a. Norma zharmonizowana: **PN-EN 12004+A1:2012**

**TECHNICZNY I DOŚWIADCZALNY ZAKŁAD BUDOWLANY PRAHA, S.P.** Notyfikowana jednostka kontrolująca nr 1020; Laboratorium Doświadczalne TZUS Praha, s.p., oddział w Ostrawie nr 1018.7, wydał raport z wstępnych badań typu: c. 1020-CPD-02022811.

6b. Europejski dokument oceny: **nie dotyczy**  
Europejska ocena techniczna: **nie dotyczy**  
Jednostka ds. oceny technicznej: **nie dotyczy**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **nie dotyczy**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe PN-EN 12004+A1:2012
Reakcja na ogień	A1/A1fl
Substancje niebezpieczne	Patrz Karta Charakterystyki (MSDS)
Wysoka przyczepność początkowa	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Wysoka przyczepność po zanurzeniu w wodzie	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Wysoka przyczepność po starzeniu termicznym	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Wysoka przyczepność po cyklach zamrażania-rozmrażania	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Czas otwarty – przyczepność	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> po czasie nie krótszym niż 30 min
Spyw	≤ 0,5 mm
Odkształcenie poprzeczne	≥ 2,5mm i < 5 mm

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Paweł Korzeniowski**  
Prezes

**PREZES**

.....  
mgr inż. Paweł Korzeniowski

**Eugeniusz Pytkowski**  
Wiceprezes

**WICEPREZES**

.....  
Eugeniusz Pytkowski

Zielona Góra, 01.07.2014



**P.W. FAST sp. z o.o.**  
tel. +48 68 328 62 00  
fax +48 68 328 62 05  
www.fast.zgora.pl

ul. Fóluszowa 112  
65-751 Zielona Góra  
Polska / Poland  
biuro@fast.zgora.pl