

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro AP-1501-01

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

PENTAFLEX KB®, PENTAFLEX KB® Plus, PENTAFLEX® FTS, PENTAFLEX® OBS, PENTAFLEX® ABS

2. Rakennustuotteen ennakoitu käyttötarkoitus tai ennakoituiden käyttötarkoitukset sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukaan:

Saumalevyä käytetään betonirakenteiden saumojen eristämiseksi maaperän kosteudelta ja paineenalaiselta tai paineettomalta vedeltä.

Kategoriat:

- a) Työsaumat: PENTAFLEX KB®, PENTAFLEX KB® Plus, PENTAFLEX® ABS
 b) Betonielementteihin suunnitellut murtumasaumat: PENTAFLEX® FTS
 c) Valubetoniin suunnitellut murtumasaumat: PENTAFLEX® OBS

3. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä valmistajan yhteystiedot:

PENTAFLEX®
 H-Bau Technik GmbH, Am Güterbahnhof 20, 79771 Klettgau-Erzingen, Saksa

4. Valtuutetun edustajan nimi ja yhteystiedot:

-

5. Suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmentamisjärjestelmä(t):

Järjestelmä 3

6. Kun kyse on yhdenmukaisten standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasoilmoituksesta:

-

7. Kun kyse on suoritusasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

Tekninen arviointilaitos, Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), on laatinut 13.01.2015 päivätyn asiakirjan ETA-15/0003 asiakirjan EAD 320002-00-0605 perusteella.

8. Ilmoitetut suoritusasot:

Seuraavat perusominaisuudet koskevat kaikkia kohdassa 1. mainittuja tuotteita:

Perusominaisuus	Ilmoitettu suoritusaso
Käyttökategoria BWR 3:n suhteen	S/W 2
Palokäyttäytyminen EN 13501-1 mukaan	Luokka E
Koostumus ja/tai mahdolliset tuotteiden sisältämät vaaralliset aineet	Ei sisällä vaarallisia aineita eikä siitä vapaudu vaarallisia aineita EOTA TR 034:n (versio toukokuu 2014) mukaan
Tartuntalujuus toimitustilassa	> 0,8 N/mm ²
Tartuntalujuus lämpörasituksen jälkeen	< 20 %
Haittuvien aineiden määrä	< 3 %

Muut tuotelajikohtaiset perusominaisuudet:

Tuote	Saumalaji	Vähimmäisliitossyvyys	Vesitiiviys (sis. varmuuskertoimen 2,5)
PENTAFLEX®			
KB 167	Työsauma	≥ 30 mm	20 m
KB 80	Työsauma	≥ 30 mm	10 m
KB Plus	Työsauma	≥ 30 mm	20 m
ABS	Työsauma		20 m
FTS	Elementin suunniteltu murtumasauma	Noin 50 % levyn leveydestä, kuitenkin vähintään 30 mm	20 m
OBS	Valubetonin suunniteltu murtumasauma		20 m

Edellä olevan tuotteen suoritusaso vastaa ilmoitettuja suoritusasoja.

Tämä suoritusasoilmoituksen laadinnasta vastaa yksinomaan valmistaja numeron 3 mukaan. Valmistajan valtuuttama ja yhtiötä edustava allekirjoittaja:



Markus Glattfelder, toimitusjohtaja
 Klettgau, 13.01.2015