

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT N° BPP 11160110 / 001

1. Terméktípus egyedi azonosító kódja: 11160110
 2. Termék azonosítása:
 3. Termék rendeltetése:

ELASTOFLEX PL 4 mm

| Harmonizált előírás UNI EN | Termék rendeltetése |
|----------------------------|---|
| | Rugalmas bitumenes lemezek vízszigetelő borítások készítésére: |
| | Egy rétegben |
| | Záró réteg |
| 13707: 2004+A2 2009 | X Közbenső réteg |
| | X Terhelt felületekhez |
| | Gyökérálló réteg |
| 13969:2004/A1:2006 | X Rugalmas bitumenes vízszigetelő lemezek talajnedvesség elleni szigetelésre |
| 13859-1:2010 | Rugalmas bitumenes vízszigetelő lemezek nem folytonos fedésekhez alátét réteggént |
| 13970: 2004/A1:2006 | Rugalmas bitumenes vízszigetelő lemezek páratechnikai réteggént |
| 14695: 2010 | Rugalmas bitumenes vízszigetelő lemezek beton hidak szerkezetéhez és egyéb, forgalomnak kitett felülethez |

4. Gyártó: Valli Zabban S.p.A. 50019 Sesto fiorentino (FI) – Via Danubio, 10 – Tel.: +39 055 32804.1 – Fax + 39 055 300 300 – www.vallizabban.it – info@vallizabban.it
 5. Meghatalmazott: nincs adat
 6. A termék teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer vagy rendszerek:

| Harmonizált előírás UNI EN | A termék teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer vagy rendszerek (AVCP) |
|----------------------------|--|
| 13707; 13969; 14695 | AVCP 2+ |
| 13859-1; 13970 | AVCP 3 |

7. Bejelentett intézmények / laboratóriumok amelyek a fent nevezett AVCP rendszerekkel összehangoltan, elvégezték az ellenőrzést, az ellenőrző rendszer vizsgálatát, gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét és értékelését, a követelményeknek megfelelő vizsgálatokat, amelyre üzemi gyártásellenőrzés megfelelősegi tanúsítványt (Factory production control), és az alábbi vizsgálati jelentést adták ki:

| Harmonizált előírás UNI EN | Bejelentett Intézmény/Laboratórium | Előírás | Megfelelési tanúsítvány/Vizsgálati jelentés |
|----------------------------|------------------------------------|---------|---|
| 13707; 13969; 14695 | Bureau Veritas | 1370 | 1370 - CPD - 0042 |
| 13859-1 | TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN | 1211 | / |
| 13970 | TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN | 1211 | / |

8. Európai műszaki értékelés: nincs adat
 9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény

| Alapvető tulajdonságok | Mértékegység | Teljesítmény | Tűrés ⁽¹⁾ | Harmonizált műszaki előírások UNI EN | |
|--------------------------------------|---|--------------|----------------------|---|-----------------------------------|
| Viselkedés külső tűzzel szemben | B roof | F roof | | 13707: 2004+A2 2009 | |
| Tűzállóság | Classe | F | | 13707: 2004+A2 2009 - 13969:2004/A1:2006 - 13970: 2004/A1:2006 - 13859-1:2010 | |
| Vízállóság | kPa | 60 | Kpa ≥ 10 | 13707: 2004+A2 2009 - 13969:2004/A1:2006 - 13970: 2004/A1:2006 | |
| Vízállóság | - | nincs adat | minimum | 13859-1:2010 | |
| Húzóellenállás H/K | N/50 mm | 600 / 600 | ± 20 % | 13707: 2004+A2 2009 - 13969:2004/A1:2006 - 13970: 2004/A1:2006 - 13859-1:2010 - 14695: 2010 | |
| Szakadási nyúlás H/K | % | 40 / 40 | ± 15 | 13707: 2004+A2 2009 - 13969:2004/A1:2006 - 13970: 2004/A1:2006 - 13859-1:2010 - 14695: 2010 | |
| Gyökérállóság | - | nincs adat | | 13707: 2004+A2 2009 | |
| Ellenállás statikus erővel szemben | kg | 10 | minimum | 13707: 2004+A2 2009 - 13969:2004/A1:2006 | |
| Ütésállóság | mm | 800 | minimum | 13707: 2004+A2 2009 - 13969:2004/A1:2006 - 13970: 2004/A1:2006 | |
| Ellenállás beszakítással szemben L/T | N | 140 / 140 | - 30 % | 13707: 2004+A2 2009 - 13969:2004/A1:2006 - 13970: 2004/A1:2006 | |
| Átlapolások szilárdsága | Ellenállás szétválással szemben N/50 mm | nincs adat | -20N | 13707: 2004+A2 2009 | |
| Hideghajlíthatóság | °C | -15 | minimum | 13707: 2004+A2 2009 - 13969:2004/A1:2006 - 13970: 2004/A1:2006 - 13859-1:2010 | |
| Páraáteresztő tulajdonság | μ | 20 000 | - | 13970: 2004/A1:2006 | |
| Tartósság mesterséges öregítés után | Hideghajlíthatóság | °C | -5 | +15°C | 13707: 2004+A2 2009 |
| | Megcsúszás melegen | °C | nincs adat | -10°C | 13707: 2004+A2 2009 |
| | Öregedés UV | - | nincs adat | minimum | 13707: 2004+A2 2009 |
| | Húzóellenállás H/K | N/50 mm | nincs adat | | 13859-1:2010 |
| | Szakadási nyúlás H/K | % | nincs adat | | 13859-1:2010 |
| | Vízállóság | Kpa | nincs adat | | 13969:2004/A1:2006 - 13859-1:2010 |
| | Páraáteresztő tulajdonság | μ | nincs adat | | 13970: 2004/A1:2006 |
| Ellenállás vegyi anyagokkal | - | nincs adat | | 13969:2004/A1:2006 - 13970: 2004/A1:2006 | |
| Víz abszorbeálás | % | nincs adat | minimum | 14695: 2010 | |
| Vízjárás | Kpa | nincs adat | minimum | 14695: 2010 | |
| Összetartó erő | N/mm ² | nincs adat | minimum | 14695: 2010 | |
| Ellenállás repedéssel szemben | °C | nincs adat | minimum | 14695: 2010 | |
| Kompatibilitás hő hatására | % | nincs adat | minimum | 14695: 2010 | |
| Hősokk ellenállás | % | nincs adat | minimum | 14695: 2010 | |
| Ellenállás tömörítéssel szemben | - | nincs adat | minimum | 14695: 2010 | |
| Ellenállás nyírással szemben | N/mm ² | nincs adat | minimum | 14695: 2010 | |
| Veszélyes anyagok | Nem tartalmaz azbesztest, kátrányt, egyéb veszélyes anyagokat | | | 13707: 2004+A2 2009 - 13969:2004/A1:2006 - 13970: 2004/A1:2006 - 13859-1:2010 - 14695: 2010 | |

(1) Megjegyzés: Tűrések alkalmazása SITEB Szabályok és Iránymutatások szerint

10. Az 1. és 2. pontban említett termék teljesítménye megfelel a 9. pontban említetteknek. Jelen teljesítménynyilatkozat kiadása a 4. pontban említett gyártó kizárólagos felelőssége.

Kiadás helye és dátuma:

Sesto Fiorentino 30/06/2013

A gyártó nevében és részéről aláíró: (név és beosztás)

Eugenio Olmi – Igazgatótanács vezetője Valli Zabban S.p.A.