

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
No.181-CPR-2015-11-10

| | | |
|-----|---|--|
| 1. | Cod unic de identificare a tipului de produs | Bipol Standart EKP slate TB 001715 |
| 2. | Destinația materialului | Materialul este destinat amenajării stratului superior al sistemelor de acoperișuri a clădirilor și structurilor. Se folosește în cazul acoperișurilor noi și pentru lucrările de reparații ale acoperișurilor vechi. Cerințele speciale cu privire la utilizarea și depozitarea produselor sunt indicate pe ambalaj și în documentele însoțitoare. |
| 3. | Producător: | OOO "Zavod Technoflex" 390042, or. Riazan, Rusia str. Prizheleznodorozhnaya, tel.: 007 4912 911-292 fax: 007 4912 911-288 e-mail: secretary@tflx.tn.ru |
| 4. | Reprezentat autorizat | |
| 5. | Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a păstrării proprietăților de consum a materialului de construcții | 2+ |
| 6.a | Standardul armonizat | EN 13707+A2:2009 |
| | Organul abilitat | Nr.1023, Institutul de testări și certificări, № 1023 Institut pro testování a certifikaci, a.s. třída Tomáše Bati 299, Louky 763 02 Zlín Česká republika/Czech Republic tel/phone: + 420 577601541 |

7. Caracteristici declarate:

| Nr. | Caracteristici principale | Metoda de testare | Unitatea de măsură | Proprietățile de consum | |
|-----|---|-------------------|--------------------|---|---------|
| | Strat de protecție superior | | | Ardezie | |
| | Strat de protecție inferior | | | Folie | |
| 1. | Lungime / Lățime | EN 1848-1 | m/m | $\geq 10,0/1,0$ | MLV |
| 2. | Grosime | EN 1849-1 | mm | - | MDV |
| 3. | Greutate per unitatea de suprafață | EN 1849-1 | kg/m ² | $4,5_{+0,25}$ | MDV |
| 4. | Rezistență la acțiunea unei surse externe de foc | EN 13501-5 | - | Clasa F | |
| 5. | Reacția la foc | EN 13501-1 | - | F _{roof} | |
| 6. | Defecte vizibile | EN 1850-1 | - | Lipsa defectelor vizibile | |
| 7. | Determinarea linearității | EN 1848-1 | - | Abaterea nu trebuie să depășească 20 mm / 10 m lungime sau proporțional pentru alte lungimi | Conform |
| 8. | Flexibilitate la temperaturi reduse | EN 1109 | °C | ≤ -15 | MLV |
| 9. | Testarea stabilității la cald (rezistența la curgere la temperaturi ridicate) | EN 1110 | °C | $\geq +85$ | MLV |
| 10. | Adeziunea ardeziei la material | EN 12039 | % | 15 ± 15 | MDV |
| 11. | Forța maximă de rupere la întindere: - longitudinal - transversal | EN 12311-1 | N/50mm | 600 ± 100 500 ± 100 | MDV |
| 12. | Alungirea relativă: - longitudinal - transversal | EN 12311-1 | % | 50 ± 20 50 ± 20 | MDV |
| 13. | Stabilitatea dimensională | EN 1107-1 | % | $\leq 0,5$ | MLV |
| 14. | Rezistența la propagarea fisurilor (cu ajutorul unui știft) în direcție longitudinală și transversală | EN 12310-2 | N | 180 ± 50 180 ± 50 | MDV |
| 15. | Rezistența la pătrunderea apei | EN 1928, metoda A | - | Lipsă pătrundere apă | Conform |
| 16. | Pătrunderea vaporilor | EN 1931 | - | $\mu = 20000$ | |
| 17. | Rezistența la creșterea plantelor | EN 13948 | - | NPD | MDV |
| 18. | Rezistența la perforarea statică | EN 12730 | kg | NPD | MDV |
| 19. | Rezistența la lovituri | EN 12691 | mm | NPD | MDV |
| 20. | Rezistența îmbinărilor la deplasare - longitudinal 120 mm - transversal 120 mm | EN 12317-1 | - | NPD | MDV |
| 21. | Substanțe nocive | EN 13707+A2:2009 | ----- | Nu conține substanțe nocive | |

| | | | | | |
|-----|---|-------------------------------|----|--------------|-----|
| 22. | Îmbătrânire artificială prin supunerea îndelungată la acțiunea unei temperaturi | EN 1296 EN 1109 EN 1110 | °C | ≤-15 ≥+85 | MDV |
|-----|---|-------------------------------|----|--------------|-----|

8. Documentația tehnică corespunzătoare și / sau Documentația tehnică specifică:

Caracteristicile produsului, determinate mai sus, sunt conforme cu caracteristicile declarate. Prezenta Declarație de performanță este elaborată în conformitate cu Regulamentul (UE) Nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a producătorului, menționat mai sus.

Semnat în numele producătorului:
Director adjunct pentru calitate Yastrebova A.V.

Or. Riazan, 10.11.2015
(locul și data)



(Semnătura și nume/prenume)