

DECLARATIE DE CONFORMITATE

LEXY_20

1. **Cod unic de identificare al produsului-tip:** LEXY_20
2. **Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții – dacă este cazul -** spumă TYTAN Professional LEXY 20 cu aplicator pai
3. **Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:** se utilizează la construcții civile, industriale și agricole, prin expandarea în: golurile create la montajul tocurilor de uși și ferestre, între toc și perete; golurile dintre perete, glasvand și tavan; rosturile din jurul țevilor care traversează pereti, etc.
4. **Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:** marca înregistrată TYTAN PROFESSIONAL, denumirea socială Selena Fm sa, ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław Polonia, telefon: 0048 7178 38249, fax: 0048 7178 38291
5. **Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:** SELENA Romania SRL, Str. Drumul Mare, Nr. 26-28, Clinceni – Ilfov, tel.: +40 21 467 03 30, fax: + 40 21 467 03 40
6. **Conformitatea este demonstrata avand ca referinta**

AGREMENTUL TEHNIC IN CONSTRUCTII NR 021-03/036-2023

7. Performanta produselor:

Nr. crt..	Caracteristici de bază	Performanțe	Metoda de evaluare
0	1	2	3
1	Verificarea creșterii înălțimii spumei în rosturi (gradul de expansiune), % -Tytan Professional LEXY multisezon pai	117,2± 10%	*Măsurare cf pct. 3.2.1
2	Absorbția la apă după 24 ore imersare parțială Kg/m ²	≤ 1	EN 1609:2013 metoda A pe mostre (150 x 150 x 25) mm
3	Stabilitatea dimensiunilor, după 48 ore la o temp. de +40°C și o umiditate relativă de 95%, pe direcția grosime (direcția de expansiune a spumei): -Tytan Professional 65 pistol iarnă -restul spumelor	±10 ±9	FEICA TM 1004:2013 pe mostre (200 x 100 x 20) mm
4	Stabilitatea dimensiunilor, după 48 ore la o temp. de +40°C și o umiditate relativă de 95%, pe direcția: -lungime -lățime	±5 ±5	EN 1604:2013 pe mostre (100 x 100 x 25) mm
5	Rezistența la compresiune la 10% deformare, kPa	≥20	EN 826:2013 pe mostre 50 x 50 x 25 mm
6	Rezistența la tracțiune perpendicular pe suprafețele frontale, kPa	≥60	EN 1607:2013 pe mostre 50 x 50 x 25 mm
7	Rezistența la forfecare, kPa	≥35	EN 12090:2013 pe mostre 250 x 50 x 25 mm
8	Aderența spumei, în condiții de laborator, la suport de beton kPa	≥50	EN 12090:2013 pe mostre 50 x 50 x 25 mm
9	Aderența spumei, kPa la temp. min ** pe suport de: -lemn -aluminiiu -PVC	≥50 ≥50 ≥50	EN 1607:2013 pe mostre 50 x 50 x 20 mm

	-beton (spumă Tytan Professional 65 pistol iarnă)	≥ 50	
10	Aderența spumei, kPa la temp. +30°C pe suport de: -lemn -aluminiiu -PVC -beton (spumă Tytan Professional 65 pistol iarnă)	≥ 50 ≥ 50 ≥ 50 ≥ 50	EN 1607:2013 pe mostre 50 x 50 x 20 mm
11	Densitatea aparentă totală Kg/m ³ la 24 ore -Tytan Professional LEXY multisezon pai	27±15%	Tab.A1 ITB-KOT-2022/2099 și EOTA TR 046
12	Densitatea aparentă totală Kg/m ³ la 14 zile -Tytan Professional LEXY multisezon pai	27±15%	
13	Timp de tăiere, min.: -Tytan Professional LEXY multisezon pai	36±10%	

Denumirea si adresa laboratorului care a efectuat incercarile:

AXA CERT - Snagov, Tâncăbești, cod poștal 077167, jud. Ilfov, telefon +40746214473;
+40746268015, e-mail: office@axacert.ro

Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4. Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Manager produs Ing. Valentin Done
Climceni, 04.09.2023

