TYTAN PROFESSIONAL REVO 360° Spumă Poliuretanică cu Aplicare Multi-Direcţională 780 ml

10053828

Tytan Professional REVO 360° este o spumă poliuretanică universală destinată aplicaţiilor din construcţii. Aplicatorul inovator permite utilizarea în orice poziţie a recipientului, facilitând aplicarea în zone greu accesibile, precum îmbinări perete–tavan, goluri în nişe şi puţuri, precum şi alte spaţii înguste. Sistemul de acţionare cu dublu declanşator asigură o dozare precisă şi controlată a spumei, rezultatul fiind comparabil cu cel obţinut la aplicarea spumei cu pistol profesional.



BENEFICII

- Uşor de aplicat în locuri greu accesibile
- Control precis al fluxului
- Randament ridicat

UTILIZARE RECOMANDATĂ

- Umplerea spaţiilor libere, crăpăturilor, golurilor, trecerilor conductelor
- Etanşarea rosturilor acoperişului, pereţilor şi podelelor
- Izolaţie termică
- Izolaţie acustică

DATE TEHNICE

Culoare	Valoare
galben	+
Parametru (+23°C/50% RH)	**Valoare**
Timp formare crustă (EN 17333-3:2020) [min]	≤ 10
Timp de tăiere (EN 17333-3:2020) (pentru un cordon de spumă cu un diametru de 3 cm) [min]	≤ 50

Data actualizării: 02.11.2026

SC Selena România SRL
Str. Drumul Mare, Nr. 26-28, Sat Clinceni, Comuna Clinceni, jud. Ilfov 077060, România
tel.: +40 21 467 03 30, fax: +40 21 467 03 40,
e-mail: office.romania@selena.com, www.tytan.com/ro

Întărire finală (RB024) [h]	24
Creşterea secundară a volumului (post-expandare) (EN 17333-2:2020) [%]	180 - 210
Stabilitatea dimensională (EN 17333-2:2020) [%]	≤ 5
Clasa de inflamabilitate (DIN 4102)	B3
Clasa de reacţie la foc (EN 13501-1:2008)	F
Rezistenţă termică (după întărire) [°C]	-40 - +90
Coeficientul de conductivitate termică (PN EN 12667:2002) [W/mK]	0,034
Capacitate, randament (spuma liberă) (RB024) [l]	45 - 50
Izolaţie fonică (EN ISO 10140-1:2010+A1:2012+A2:2014) [dB]	≥62
Condiţii de aplicare	**Valoare**
Temperatură tub / pistol (optim +20°C) [°C]	+5 - +30
Temperatura mediului/substratului [°C]	+5 - +30

INSTRUCŢIUNI DE UTILIZARE

Înainte de aplicare, citiţi instrucţiunile de siguranţă prezentate în Fişa de Securitate.

MKP_header_Surfaces_FMS

- Lipiţi protecţii pe elementele alăturate pentru a nu le expune la spumă.
- Suprafaţa de lucru trebuie curăţată şi degresată.
- Umeziţi substratul de lucru cu o pulverizare fină de apă.

Pregătirea produsului

- Recipientul trebuie să aibă o temperatură cuprinsă între +5°C şi +30°C.
- Imediat înainte de utilizare, agitaţi energic recipientul de 20-30 de ori pentru a amesteca bine ingredientele şi îndepărtaţi sigiliul de siguranţă situat lângă butonul din faţă.
- După agitarea recipientului, îndreptaţi paiul aplicator astfel încât să formeze un unghi drept cu recipientul.

Aplicaţie

- Folosiţi mănuşile de protecţie.
- Produsul poate fi utilizat în orice poziţie de lucru a tubului: atât cu supapa orientată în jos, pentru zone uşor accesibile, cât şi cu supapa orientată în sus, pentru locurile greu accesibile.
- Cele mai bune proprietăţi de aplicare cu supapa orientată în sus se obţin atunci când tubul are o temperatură de peste 15°C.

SC Selena România SRL
Str. Drumul Mare, Nr. 26-28, Sat Clinceni, Comuna Clinceni, jud. Ilfov 077060, România
tel.: +40 21 467 03 30, fax: +40 21 467 03 40,
e-mail: office.romania@selena.com, www.tytan.com/ro

- Dacă din tub iese doar gaz, opriți aplicarea. Agitați din nou tubul și continuați lucrul.
- Golurile verticale trebuie să fie umplute cu spumă de jos în sus, progresiv și în mișcare.
- Nu umpleți tot golul - spuma va crește în volum.
- Produsul poate fi utilizat opțional pentru etanșarea cadrelor de ferestre și uși. În acest caz, se recomandă menținerea unui spațiu de 10 mm până la 30 mm între cadru și toc. Spațiile mai mari de 30 mm nu sunt acceptabile. Umpleți spațiile de jos în sus, alternând de la un perete la altul, creând un model în zig-zag.
- La montarea ușilor și a ramelor de ferestre, utilizați întotdeauna elemente de fixare mecanice — montarea ușilor și a ferestrelor fără elemente de fixare mecanice nu este permisă. Absența elementelor de fixare mecanice sau un număr insuficient al acestora poate provoca deformarea elementului montat.

Lucrări după finalizarea aplicării

- După finalizarea aplicării, pulverizați din nou apă.
- Imediat după întărirea completă a spumei, protejați-o de razele UV folosind de exemplu: acril, silicon, tencuială, vopsea.
- Dacă spuma nu este consumată complet după terminarea lucrărilor, curățați paiul aplicator cu un produs de curățare pentru spumă poliuretanică și îndoiți-l.
- Dacă spuma se întărește în paiul aplicator, tăiați capătul blocat pentru a permite reutilizarea spumei.

Observații / restricții

- La temperaturi sub +20°C, se recomandă lăsarea spumei până la întărirea completă (min. 24 h). Tăierea sau prelucrarea prematură poate afecta structura spumei și reduce performanțele acesteia.
- Termen de utilizare recomandat: în termen de 30 zile de la prima aplicare.
- Spuma nu are aderență la polietilenă, polipropilenă, poliamidă, silicon și teflon.
- Spuma proaspătă trebuie îndepărtată cu agent de curățare pentru spumă poliuretanică.
- După întărire, spuma poate fi îndepărtată mecanic sau cu un agent de curățare pentru spumă întărită. Se recomandă testarea prealabilă pe o zonă mai puțin vizibilă.
- Spuma nu trebuie folosită în spații fără acces la aer proaspăt și slab ventilate sau în locuri expuse la lumina directă a soarelui.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Toți parametrii se bazează pe teste de laborator conforme cu standardele interne ale producătorului și depind în mare măsură de condițiile de întărire a spumei (de ex. ambient, temperatura suprafeței, calitatea pistolului folosit și abilitățile persoanei care aplică spuma). Pentru rosturi cu o lățime mai mare de 3 cm, valorile parametrilor pot diferi de cele declarate în tabelul de date tehnice.

Producătorul recomandă începerea lucrărilor de finisare după întărirea completă a spumei, adică după 24 h.

Producătorul folosește metode de testare aprobate de FEICA, concepute pentru a furniza rezultate de testare transparente și reproductibile, asigurând clienților o reprezentare exactă a performanței produsului. Metodele

SC Selena România SRL
Str. Drumul Mare, Nr. 26-28, Sat Clinceni, Comuna Clinceni, jud. Ilfov 077060, România
tel.: +40 21 467 03 30, fax: +40 21 467 03 40,
e-mail: office.romania@selena.com, www.tytan.com/ro

de testare OCF ale FEICA sunt disponibile la: http://www.feica.com (Our industry -> PU Foam (OCF) -> OCF Test Methods). FEICA este o asociaţie multinaţională reprezentând industria europeană de adezivi şi materiale de etanşare, inclusiv producătorii de spumă monocomponentă.

TRANSPORT / DEPOZITARE

Data de expirare şi numărul de lot se regăsesc pe ambalaj.

A se pastra in ambalajul original intr-un loc uscat, ferit de inghet si supraincalzire, la o temperatura de +5°C pana la +30°C.

Depozitarea la temperaturi mai mari de +30 °C reduce perioada de valabilitate a produsului şi îi afectează negativ parametrii. Este posibilă depozitarea produsului la -5 °C, dar nu mai mult de 7 zile (cu excepţia transportului). Nu este permisă depozitarea recipientelor cu spumă la temperaturi peste +50 °C sau în apropierea focului deschis. Depozitarea produsului într-o poziţie diferită de cea recomandată poate duce la blocarea supapei. Recipientele nu trebuie strivite sau perforate, nici măcar după golirea completă.

Nu depozitaţi spuma în habitaclul auto, ci doar în portbagaj.

Informaţii detaliate privind transportul sunt incluse în fişa de securitate (SDS).

Temperatura de transport	Perioada de transport (zile)
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ -0°C	10

DATE DE CATALOG

Capacitate nominală / volum / dimensiune	Culoare	Număr de bucăţi per pachet	Index	Cod EAN
780 ml	N/A	12	10053828	5902120260164

PRECAUŢII PRIVIND SIGURANŢA ŞI SĂNĂTATEA

Informaţiile conţinute aici sunt oferite cu bună credinţă pe baza cercetărilor producătorului şi se presupune că sunt corecte. Cu toate acestea, deoarece condiţiile şi metodele de utilizare a produselor noastre sunt sub controlul nostru, aceste informaţii nu vor fi folosite în locul testelor clientului pentru a se asigura că produsele producătorului sunt pe deplin satisfăcătoare pentru aplicaţiile dvs. specifice. Singura garanţie a producătorului este că produsul va îndeplini specificaţiile actuale de vânzare. Despăgubirea dvs. exclusivă

SC Selena România SRL
Str. Drumul Mare, Nr. 26-28, Sat Clinceni, Comuna Clinceni, jud. Ilfov 077060, România
tel.: +40 21 467 03 30, fax: +40 21 467 03 40,
e-mail: office.romania@selena.com, www.tytan.com/ro

pentru încălcarea unei astfel de garanţii se limitează la restituirea preţului de achiziţie sau la înlocuirea oricărui produs care nu este garantat. Producătorul declină în mod expres orice altă garanţie exprimată sau implicită de adecvare pentru un anumit scop sau pentru vandabilitate. Producătorul nu îşi asumă răspunderea pentru eventualele daune adiţionale sau consecvenţiale. Sugestiile de utilizare nu trebuie luate ca stimulente pentru a încălca orice brevet.

Data actualizării: 02.11.2026

SC Selena România SRL
Str. Drumul Mare, Nr. 26-28, Sat Clinceni, Comuna Clinceni, jud. Ilfov 077060, România
tel.: +40 21 467 03 30, fax: +40 21 467 03 40,
e-mail: office.romania@selena.com, www.tytan.com/ro