

TEC7

LĪMĒ, NOSTIPRINA UN BLĪVĒ

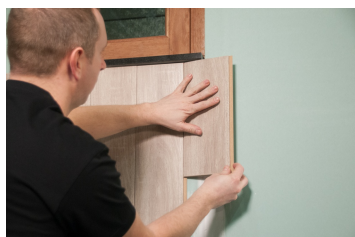
- Unikāla saķere ar visiem materiāliem
- Ar mitriem materiāliem, pat zem ūdens
- Veido spēcīgu saķeri
- Ēietē arī pie -10°C
- Augstākā pelējuma izturības klase



VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA

Produkta apraksts

- Unikāla saķere ar praktiski visiem materiāliem.
- Uz sausām un mitrām virsmām(pat zem ūdens).
- Saglabā elastību ilgtermiņā.
- Ļoti izturīgs pret UV starojumu, lietošanai iekštelpās un ārā.
- Piemērota lietošanai arī uz spoguļiem un dabīgā akmens.
- Praktiski bez smaržas.
- Nesatur ftalātus, šķīdinātājus un izocianātus.
- Ūdens un gaisa necaurlaidīga.



Pieejamie iepakojumi un krāsas

SKU	EAN	Apraksts
535106237	5414195005040	Tec7 Melns (RAL 9004) – kārtidžs 310ml
535108000	5414195535189	Tec7 Melns (RAL 9004) – iepakojums 600ml
535206237	5414195005064	Tec7 Balts (RAL 9016) – kārtidžs 310ml
535208000	5414195535288	Tec7 Balts (RAL 9016) – iepakojums 600ml
535306237	5414195005088	Tec7 Pelēks (RAL 7004) – kārtidžs 310ml
535308000	5414195535387	Tec7 Pelēks (RAL 7004) – iepakojums 600ml

Lietošana

- Universāli lietojama līme un hermētiķis.
- Pielietojams visdažādākajās nozarēs - būvniecībā, vietās ar augstām sanitārajām un higiēnas prasībām, ēku apsaimniekošanā, kuģu būvē, vispārējā metālapstrādē, utt.
- Tec7 universāla līme veido saķeri ar gandrīz visiem dabīgajiem un sintētiskajiem materiāliem – neveidojot bojājumus uz tiem. .
- Piemērota spoguļu (vertikālas līnijas), dabīgā akmens (neizdalās plankumi) līmēšanai, arī pie tādiem materiāliem kā, krāsainais, nerūsējošais, cinkotais metāls, poliesters, polistirola putas, u.c. ...
- Var lietot uz mitrām virsmām, pat zem ūdens.
- Krāsojama ar lielāko daļu veikalos pieejamo krāsu(neiesaka lietot ar alkīda krāsām).
- Tec7 ir ne tik izteikta saķere ar PP, PE, PTFE, bitumenu un silikonu. Saķere ar PP tiek uzlabota ar PT7 grunti.

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

Tehniskie dati

(Visas vērtības pie 23°C / 50% relatīvā mitruma)

Sertifikāts

[tec7-emicodeec1-2024-en.pdf](#)
[epd-tec7.pdf](#)

- Bāze: nTec hibrīda polimērs.
- Sacietēšana: Polimerizācija (gaisa) mitruma ietekmē.
- Smarža: neitrāla.
- Blīvums: $1.50 \pm 0.1 \text{ g/cm}^3$.
- Uzklāšanas temperatūra: -10°C to $+40^\circ\text{C}$.
- Termiskā stabilitāte: -40°C to $+90^\circ\text{C}$ / pīķis 200°C (max 20 minūtes)
- Virskārtas (plēves) veidošanās: 8 minūtes.
- Nelīpoša virsma: 25 minūtes.
- Noslogojums:
 - Poraini materiāli: 3 stundas.
 - Neporaini materiāli: 6 stundas.
- Cietēšana:
 - 24h – 6mm
 - 48h – 7mm
 - 72h – 8mm
- Apjoma sarukšana pēc sacietēšanas: $< 1\%$.
- E-modulis 100% (DIN 53504 S2): 200N/cm^2 / 2.00 MPa.
- Stiepes deformācija pārraušanas brīdī (DIN 53504 S2): 350%.
- Shore A cietība (DIN 53505): 60.
- Stiepes izturība (DIN 53504 S2):
 - pēc 7 dienām: 280 N/cm^2 ($= 280 \text{ kg/10 cm}^2$)
 - pēc 3 mēnešiem: 380 N/cm^2 ($= 380 \text{ kg/10 cm}^2$)
- Ķīmiskā izturība:
 - laba: ūdens, jūras ūdens, alifātiskie šķīdinātāji, eļļas, smērvielas, atšķaidītas organiskās skābes, sārmī
 - vidēja: esteri, ketoni, aromātiskās vielas
 - vāja: koncentrētas skābes, hlorēti šķīdinātāji, peldbaseinu hlors
- Laikapstākļu izturība: ļoti laba.
- Izturība pret pelējuma veidošanos: (ISO 846): klase 0. (augstākā)
- Ūdens tvaika caurlaidība: Sd 1600 (tvaika necaurlaidīgs).
- Radona caurlaidība: $P = 2,6 \cdot 10^{-8} \text{ m/s}$ (radona barjera).
- Gaisa necaurlaidība: $< 0,0001 \text{ dm}^3/(\text{s} \cdot \text{m}^2)$ (gaisa necaurlaidīgs).
- Uzglabāšanas laiks: 18 mēneši.
- Partijas numura pirmie septiņi cipari ir ražošanas datums: GG NN DDD, GG = gads (25 = 2025), NN = nedēļa un DDD = diena.
- Drošības pasākumi: Skatiet drošības datu lapu.

[20250410-marine-tested-ntec-tec7-basic.pdf](#)
[isege-tec7-en-2026.pdf](#)
[tec7-1-iac-gold-certificate-2026-en.pdf](#)
[komo-montagelijmen-tec7-fast-en-13022026.pdf](#)
[tec7-group-m1-certificate-en-2026.pdf](#)

DOP

[tec7-dop-250724-en.pdf](#)

Lietošanas tabulas attēls

[consumption-per-310ml.png](#)

Drošības datu lapa

[tec7-sds-lv.pdf](#)

Tehniskā datu lapa

[tec7novatechtecv2026-09-15-09-28-43lv.pdf](#)

SAVIENOJUMU KALKULATORS

Savienojuma veids *

Izvēlieties savienojuma veidu

☐ Savienojums☐ Stūra savienojums Savienojuma platums (mm) (mm) * Savienojuma dziļums (mm) (mm) * Lineārais metrs (m) (m) *

Aprēķināt

Ievadiet mērījumus, lai aprēķinātu

NORĀDĪJUMI

- Apkārtējā temperatūra uzklāšanas laikā no -10°C līdz +40°C. Temperatūrā zem 0°C cietēšana būs ievērojami lēnāka.
- Uzklāt uz no putekļiem un taukiem attīrītas virsmas.
- Rekomendējam virsmas notīrīt ar Tec7 Cleaner vai Multiclean.
- Pārbaudīt saķeri ar plastmasu, pulverkrāsotiem materiāliem, eksotiskiem kokiem un bitumena materiāliem.
- Plastmasas un pulverkrāsotu virsmu saķeres uzlabošanai rekomendējam lietot grunti PT7.
- Tec7 sacietē gaisa mitruma ietekmē. Tec7 uzklājiet līnijās, nevis platos punktos. Punktu sacietēšana prasīs ilgāku laiku. lietojot starp diviem mitrumu necaurlaidīgiem materiāliem, vienu no virsmām ieteicams nedaudz samitrināt.
- Līmējot spoguļus mitrās telpās, uzklājiet līmi tikai vertikālās līnijās, lai neuzkrātos kondensācijas rezultātā radies mitrums.
- Ideāls līmes biezums: 0,5 mm līdz 3 mm. Plāni slāņi = lielāka izturība. Biezāki slāņi = lielāka elastība.
- Tec7 ir pārkrāsojams. Nelietot uz alkīda bāzes lakām un krāsām.
- Izmantojiet Tec7 Cleaner, lai droši notīrītu un attaukotu virsmas nebojājot tās, kā arī lai izlīdzinātu hermētiķa klājumu un noņemtu nesacietējušu Tec7 masu.
- Sacietējušu Tec7 var noņemt tikai ar mehāniskiem līdzekļiem.