

# ENERGYSEAL™

## Välistab soojakao ja niiskuse sissetungi



**ENERGYSEAL**-il on atraktiivne naturaalne välimus ja seda on lihtne kasutada. **ENERGYSEAL** on suurepärase valik nii ukse- kui ka aknaraamide, palgi- ja nurgähenduste tihendamiseks teie palkmajas. Selle tekstuursele viimistluskihile võib kanda peitsi, toode sulandub täiesti peitsi tooni.

### Kaitseb teie palkmaja

**ENERGYSEAL** on akrüülpolümeer-tihendusvaha, mis pakub kauaaegse ja vastupidava niiskuskaitse igasugusele palkmajale. Et palgid vastavalt aastaajale ja ilmastikutingimustele pidevalt liiguvad, ilmuvad nende vahele aeg-ajalt inetud tühimikud, mis võimaldavad niiskusel ja külmal õhul hoonesse tungida. **ENERGYSEAL** võimaldab sellised praod sulgeda, kinnitades otse palgi pinnale ja välistades õhutaskud. Vahend on vastupidav suuremale osale kemikaalidele, soolale, kõduseentele, puidumädanikule ja putukakahjustustele. Tihendusvahend hoiab maja sooja ja muudab selle energiasäästlikuks.

### Valmistatud USA-s

**Pakend 22 kg**



# Kasutusjuhised

## 1. etapp: INSPEKTEERIMINE

Otsige märke puidumädanikust või kõduseentest. Eemaldage ja asendage või parandage kahjustunud kohad enne ENERGYSEAL-i kasutamist. Kontaktkeeruge Perma-Chink Systems edasimüüjaga, kui soovite infot, kuidas puudu seisukorda parandada.

## 2. etapp: TÖÖPINNA ETTEVALMISTAMINE

Kõik puidupinnad peavad olema puhtad ja kuivad, puhastatud õliplekkidest, mustusest, kõduseentest, hallitusest ja vahast. Ärge kandke ENERGYSEAL-i vanale hermeetikule. Kui puidule kantakse kaitsevahendit, peab see olema täielikult kuivanud enne ENERGYSEAL-i kasutamist. Pindade puhastamiseks ja ettevalmistamiseks kasutage selleks ettenähtud vahendeid. Kui kasutatakse õlil baseeruvat peitsi, peaks sellel laskma kuivada vähemalt kaks nädalat enne ENERGYSEAL-i kasutamist. Muretsege Perma-Chink Systems edasimüüjalt palkmaja hermeetikute kasutusjuhend, kui soovite lisainformatsiooni pindade ettevalmistamise ja hermeetikute kasutamise kohta.

## 3. etapp: TIHENDUSLIISTUD

Sõltuvalt palgitüübist peaks enne ENERGYSEAL-i kasutamist palgivahed täitma Grip Strip (trapets) või Backer Rod (ümar) tihendusribaga. See annab hoonetele tõhusama kahekihilise tihenduskihi. Väikseid palgivahesid tihendades võib Backer Rodi kinnitada õhukesele ENERGYSEAL-i kihile. Seejärel võib umbes 30 minuti pärast kanda tihendusliistule ENERGYSEAL-i hermeetiku kihi ilma tihendusliistu liigutamata.

## 4. etapp: VAHENDI KASUTAMINE

ENERGYSEAL sobib suurema jao peitsidega. ENERGYSEAL-i võib parema haakuvuse ja väljanägemise nimel kanda paljale puidule enne peitsimist. Kui ENERGYSEAL-i kasutatakse värskel peitsikihil, testige toodet kõrvalisel pinnal, oodake 24 tundi ja proovige, kuidas toode on peitsile kinnitunud. Ärge töötage ENERGYSEAL-iga otsese päikesevalguse käes ega miinuskraadidel. ENERGYSEAL palkmaja hermeetikut võib tööpinnale kanda tavalise hermeetikupüstoli või survepumbaga. Hoidke püstoliots kindlalt vastu tööpinda ja kandke vahend puidule. Kui osutub vajalikuks kanda tööpinnale mitu kihti hermeetikut, tehke kindlaks, et eri kihtide vahele ei jääks õhutaskuid. Kandke vahendit tööpinnale just nii palju korruga, et tööpind püsiks märg viimistlemiseni 15 minuti jooksul. Kui vahe on hermeetikuga täidetud, puhastage tööpinnale veidi vett ja siluge hermeetiku pind kellu või spaatliga siledaks. Kui spaatli ots vastab mõõdule palgivahe mõõtudele, on viimistlemistööd lihtsam teha. Tehke kindlaks, et ENERGYSEAL hermeetik toetuks nii ülemisele kui ka alumisele palgile ilma õhuvahedeta. Kui teete sellist tööd esimest korda, alustage kõrvalistelt pindadelt, kuni harjute tööprotsessi ja viimistlemisega.

## 5. etapp: KUIVAMISAEG

Värskelt tööpinnale kantud ENERGYSEAL hermeetikut tuleb 24 tunni jooksul kaitsta sademete eest. Kui katate seina selleks otstarbeks kilega, tehke kindlaks, et sein ja kile vahele jääks kuivamiseks õhuruum. Õhutemperatuur mängib kuivamise juures olulist rolli. Sooja ja kuumu ilmaga hakkab ENERGYSEAL kilekihti peale tõmbama juba kümne minuti pärast, kuid korralik vahendi kuivamine võtab tavaliselt aega 3-4 nädalat. Jahedam ilm pikendab kuivamiseks kuluvat ajaperioodi.

## 6. etapp: PUHASTUSTÖÖD

Alad, kuhu hermeetik on peale kantud, tuleb otsekohe sooja seebiveega puhastada, enne kui ENERGYSEAL hermeetiku plekid kuivavad. Kuivanud plekkide eemaldamiseks kasutage alkoholi ja seejärel sooja vett. Palun ärge kahjustage tööde käigus ümbritsevat keskkonda. Kasutatud mahutid ja kasutamata jäänud tihendusvahend tuleb ladustada vastavalt kehtivatele kohalikele ja riiklikele prügiladustamise seadustele.

## 7. etapp: HOOLDUSTÖÖD

Perioodiline puhastamine selleks ettenähtud vahenditega nagu Log Wash vabastab palgid tolmust ja mustusest ja tõstab esile teie palkmaja loomuliku ilu. Me soovime palke pesta vähemalt kaks korda aastas. Väikesed vead võib parandada tilga ENERGYSEAL-i ja niiske harjaga.

## 8. etapp: LADUSTAMINE

ENERGYSEAL-i peaks hoidma varjus otsese päikesevalguse eest ning **kaitsma läbikülmumise eest**. Kuigi ENERGYSEAL on disainitud temperatuurikõikumistele vastu pidama, lubage juhuslikult läbikülmunud tootel sulada, segage see korralikult läbi ja seejärel testige enne põhitöö alustamist, kas vahend ikka veel kõlbab kasutamiseks.

**Küsige Perma-Chink Systems edasimüüjalt tihendusvahendi kasutusjuhendi koopia, et saada lisainfot ENERGYSEAL tihendusvaha kasutamise ja hooldamise kohta.**

## Tootegarantii

Perma-Chink Systems tagab, et kui ENERGYSEAL tihendusvahend kantakse tööpinnale vastavalt tootja spetsifikatsioonidele ja juhenditele, siis tihendusvaha on defektivaba ja toimib, nagu tootja on avaldanud. Garantii võimaldab kahjustunud tihendusvaha, mis ei vasta spetsifikatsioonidele, välja vahetada samaväärse koguse vastu mitte hiljem kui viie aasta jooksul toote ostmisest.