

---

**KOLLANE TALVINE KÖRREVAHT**

---

Viimati täiendatud:

Lk. 1

**Tehnilised andmed:**

Sideaine	Polüuretaan
Kõvenemissüsteem	Niiskuse toimel
Tihedus	27 kg/m <sup>3</sup>
Kasutamise temperatuuride vahemik	-10 °C kuni +30 °C
Kile teke pinnal (20 °C/65% suhtelist niiskust)*	Um bes 10 minutit
Tolmukindel (20 °C/65% suhtelist niiskust)*	20-25 m in
Kõvenemise aeg *	Umbes 60 min – 3 cm paksuse riba jaoks , sõltub sõltub õhu niiskusest ja temperatuurist
Saagis *	35 liitrit/ 1000 ml ( sõltub õhu niiskusest ja temperatuurist)
Rakustruktuur	Umbes 80% suletud poore
Veeauru läbitavus	70 g/m <sup>2</sup> /24 tunni jooksul (DIN 53429)
Tihedus	Umbes 27 kg/m <sup>3</sup> (täielikult kõvenenud)
Vastupidavus temperatuuridele peale kõvenemist)	-40°C to +100°C (täielikult kõvenenud)
Värvus	helekollane
Tulekindlus (DIN4102 osa 2)	B3
Tõmbetugevus	0,197 MPa
Isolatsioonifaktor	0,033 W/m.K
Survetugevus (DIN 53421)	0,083 MPa
Lineaarsete mõõtmete muutus	-0,4/+1,1 (%) (peale 20 tundi temp 40 °C ja suht. niiskust 95%)
Vee absorptsioon (DIN 53429)	0,9 %

(\*) need näitajad võivad muutuda sõltuvalt keskkonnamõjudest nagu temperatuur ja niiskus

**Toote kirjeldus:**

Kollane talvine kõrrevaht on ühekomponentne kasutusvalmis isepaisuv polüuretaanvaht, mida võib kasutada madalatel temperatuuridel kuni –10°C. Sisaldab CFC vaba propellanti, milline on täiesti ohutu loodusele.

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannan me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.

**Omadused:**

- Suurepärase nake enamuse pindadega , v.a. teflon, PP ja PE
- Head termilise- ja akustilise isolatsiooni omadused
- Väga heade täiteomadustega
- Võib kasutada miinuskraadidel
- Suurepärase stabiilsus – puudub kokkutõmbuvus ja järelpaisumine

**Kasutamise kohad:**

- Ukse- ja aknaraamide paigaldamine ja hermetiseerimine
- Tühimike täitmiseks
- Katusekonstruktsioonides avade sulgemiseks
- Helikindlate ekraanide valmistamisel
- Isolatsioonimaterjalide ühendamine katusekonstruktsioonidega
- Helikindlate kihtide paigaldamisel
- Termoisolatsiooni parandamine jahutussüsteemides

**Pakend:**

*Värvus:* helekollane

*Pakend:* Aerosoolballoon 500 ml ja 750 ml

**Säilivusaeg:**

12 kuud avamata pakendis jahedas ja kuivas kohas temp vahemikus +5°C kuni +25 °C.

Alati hoia ventiil ülevalpool asendis!

**Pinnad:**

*Tüüp:* Kõik pinnad peale PE, PP ja tefloni

*Pinna ettevalmistus:* Puhas , tolmu ja rasvavaba. Poorsete pindade eelnev niisutamine parandab naket, kiirendab kõvenemist ja soodustab ühtlase vahu struktuuri moodustumist

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannan me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.



### Kasutamine:

- Raputa aerosoolballooni vähemalt 30 sek enne kasutamist . Enne kasutamist on soovitatav pindu eelnevalt niisutada (pluss temperatuuridel)
- Fikseerida ukse- või aknaraam eelnevalt mehaaniliselt
- Et vältida muude pindade määrimist vahuga kasuta kaitseks maalriteipi
- Balloon peab olema toatemperatuuril ( vajadusel soojenda soojas vees)
- Avad täida alt ülespoole, kuna vaht paisub, täida tühimikud umbes 65%. Kasutamise jooksul loksuta ballooni korduvalt.
- Vahukihi paksus ei tohi ületada 3 cm . Kui avaus on suurem, on vajalik kasutada vahtu kihtidena, niisuta igat kihti eraldi. Enne järgmise kihi pealekandmist peab eelnev olema kõvenenud.
- Peale vahu kõvenemist eemalda toetusmaterjalid, eemalda liigane vaht löikamisega ja kaitse vahukihti UV kiirguse eest kas värvi, krohvi , silikooni vms hermeetikuga.
- Värsket vahtu saab eemaldada Soudali vahupuhastiga
  - Kasutamistemperatuuride vahemik: -10 °C kuni +30°C .

### Tervise ja ohutusnõuded:

Harilikud tööstushügieeni nõuded. Kasuta kaitsekindaid ja prille, väldi kontakti nahaga. Kõvenenud vaht eemalda mehaaniliselt , ära ürita põletada.

### Märkused:

- Enne kasutamist alati niisutage pinda, et saavutada paremat vahu struktuuri ja kiirendada kuivamisaega
- Balloone tuleb alati hoida ventiil ülespool asendis!
- Ärge puudutage värsek vahu pinda enne kõvenemist miinuskraadide juures!

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannata me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.