

# Yleistietoa teipeistä

## Teipit

Teippi on kiinnitysaineena mitä monipuolisin. Teollisessa tuotannossa se uudistaa työmenetelmiä yksinkertaistaen ja nopeuttaen, sekä vähentäen kustannuksia. Teippi on helppo käyttää ja ei vaadi aloitusinvestointeja. Parhaan tuloksen varmistamiseksi on kuitenkin huomioitava seuraavaa:

## Käyttöolosuhteet

Teippi tarttuu parhaiten vähintään +15°C lämpötiloissa. Alemmissa liima aikaa jähmettyä ja tarttuvuus heikkenee kunnes teippi ei enää tartu. Teippaus on suojattava liialliselta auringonvalolta ja lämmöltä. Kosteat, pölyiset, tai öljyiset pinnat eivät sovellu teippattaviksi ja ne pitää ensin puhdistaa ja kuivata. Yli + 40°C lämpötilat tai kylmyys käyttöolosuhteissa on tarkoin huomioitava teippiä valittaessa.

Lujin teippaustulos saadaan yleensä ohuilla teipeillä sileissä pinnoissa. Karkeammissa pinnoissa on käytettävä paksuliimaisempia teippilaatuja. Ohut teippi tarttuu ainoastaan kohoumiin ja pintakuituihin. Pitopinnan osuus jää muutaman prosentin tasolle ja hyvä pito on tällöin mahdollon. Helppoja pintoja ovat sileät maalatut pinnat, puu, metalli, kivi, lasi, pa-  
peri ja muoveista mm. polykarbonaatti ja kova pvc. Ongelmallisia saattavat olla pehmitinaineita sisältävät materiaalit sekä mm. polyeteeni, polypropeeni ja kumi. Nämä edellyttävät huolellista testausta teipin valinnassa. Pintojen on oltava puhtaat ja kuivat sekä huoneenlämpöiset. Kylmään pintaan teippi tarttuu huonosti ja kondensoituva kosteus vielä heikentää tulosta. Pöly, rasva, öljy ym. on huolellisesti poistettava.

## Teipin käsittely

Liimapinnan koskettelua on vältettävä, sillä se heikentää teipin tarttuvuutta. Suojakalvo poistetaan mahdollisimman myöhään, liimakerros on näin suojassa pölyltä yms. Teippi painetaan huolellisesti käsin tai telaa apuna käyttäen paikalleen. Pitkäaikaiseen kiinnitykseen tarkoitettujen laadun tarvitsevat suuremman puristusvoiman kuin yleislaadut. Teipin pito kasvaa teippauksen jälkeen ja on parhaimmillaan liimatyypistä riippuen 5 min – 72 h kuluttua kiinnityksestä.

Teippiliimajäänteiden poistoon soveltuvat yleisimmät liuottimet. Erityisen tehokas on ns. citrus cleaner.

## Teippien varastointi

Teippien käyttöikä on niiden perusominaisuuksista johtuen rajoitettu, mutta asianmukaisella säilytyksellä sitä voidaan ylläpitää mahdollisimman pitkään.

Teipit varastoidaan kuivassa, viileässä paikassa ja valolta suojattuna ilman suhteellisen kosteuden ollessa 50 – 60% ja lämpötilan +10 – +20°C. Teippirullat säilytetään tehdaspakkauksissaan ja aina vaakasuorassa asennossa. Poikkeamat tästä lyhentävät käyttöaikaa.

## Laatutakuu

Koska valmistaja tai myyjä ei voi vaikuttaa tuotteen lopullisiin käyttöolosuhteisiin, käsittelyyn, varastointiin jne., tuotteen virheettömyys taataan ainoastaan toimitushetkellä. Tuotteilla on valmistajan tuotetakuu, jonka puitteissa virheelliseksi havaittu tuote korvataan tai vaihdetaan uuteen. Muita vaatimuksia ei huomioida. Tuotteista annetut käyttö tiedot ovat kokemukseen perustuvia, mutta olosuhteiden vaihtelusta johtuen ne ovat vain suuntaa-antavia. Asiakkaan on aina itse varmistettava tuotteen soveltuvuus haluttuun tarkoitukseen.

Toimitusta tai tavaran laatua koskevat muistutukset on tehtävä 7 päivän kuluessa tavaran vastaanottamisesta. Katso toimitus- ja palautusehdot.

Tuoteesitteissä annetut tekniset tiedot ovat keskimääräisiä ja perustuvat määrättyjen normien – PSTC, ASTM ja/tai AFERA -mukaisiin mittauksiin.