

Näin valitset oikean
materiaalin kylttiisi!

**Kestävyys, turvallisuus ja
ulkonäkö – kaikki alkaa
oikeasta materiaalista.**



VERONA SHELTERS
FINLAND

TURVAKAUPPA.com

Valmistamme suuren osan toimittamistamme kylteistä vasta tilauksen saavuttua meille.

Valmistamme opasteita myös jälleenmyyntiin!

Tuotteisiin on saatavilla EAN-merkinnät, hyllypiikkireiät ja kilpipussi.

Tulostamalla toteutamme ratkaisut viillotetuista tarra- arkeista tienvarsiopasteisiin.

- Kyltit ja opasteet
- Karttaopasteet
- Koontiopasteet
- Liikennemerkkit
- Kaksipuoliset opasteet
- Muotoonleikatut tulosteet
- Viillotetut tarra- arkit
- Ikkunateipit
- Lattiateipit
- Muut tulostusratkaisut

- * Käytämme ISO 7010 -piktogrammeja opasteiden valmistamisessa.
- * Kilpituotannollamme on suomalaisen työn Avainlippu-merkki.
- * Aineistopalvelumme on käytössäsi - onko sinulla visio? Me toteutamme sen! 🙌🙌

MIKSI KYLTIN MATERIAALILLA ON VÄLIÄ?

Kyltti ei ole pelkkä kyltti. Sen materiaalilla on suora vaikutus turvallisuuteen, kestävyYTEEN ja käyttökustannuksiin.

Kun opaste joutuu säälle, iskuille tai kulutukselle, väärä materiaalivalinta näkyy nopeasti; haalistuneina väreinä, irtoavina tarroina tai ruostuvina reunoina. Siksi autamme asiakkaitamme valitsemaan materiaalin käyttökohteen mukaan – ei pelkän hinnan perusteella.

Oma kyltti - suunnittele itse

Valmistamme suuren osan kylteistä täysin räätälöitynä. Haluatko kyltin oman yrityksesi logolla, väreillä tai tietyllä fontilla? Haluatko tietyn tekstin kylttiin? Kulmareiät kulmiin?

Onnistuu.

Voit lähettää tilauksen yhteydessä liitetiedostona oman aineistosi/luonnoksesi, ja mainita tilauksen kommenttikentässä lisätoiveitasi.

MIKÄ MATERIAALI SOPII MIHINKIN YMPÄRISTÖÖN?

Sisätilat

muovi
tarra

Ulkotilat

alumiini
tarra

Ajoneuvot &

teollisuus
magneetti

ALUMIINI

- pitkäikäinen ja huoltovapaa



- * Valmistamme alumiiniset opasteet pääsääntöisesti 3 mm vahvalle komposiittialumiinille.
- * Komposiittialumiini on hyvin jäykkää, mutta silti kevyttä.
- * Levy kestää hyvin säätä ja se on suojattu korroosiolta.
- * Kuva levyn pintaan tehdään suoratulostuksella tai laminoidulla tarralla.
- * Käyttöikä 5+ vuotta.
- * Lämmönkesto -20°C – +80°C.

MUOVI

- kevyt ja edullinen



- * Muovilevynä käytämme PVC-vapaata 1 mm paksuista UV- ja iskusuojattua polystyreenilevyä.
- * Muotoonleikattavissa.
- * Kestää mekaanista hankausta.
- * Saatavilla kaksipuoleisena.
- * Sisäkäytössä 5+ vuotta.
- * Ulkokäytössä n. 1-2 vuotta.
- * Lämmönkesto -10°C – +70°C.

MAGNEETTI

- teollisuuteen, ajoneuvoihin



- * Helposti irroitettava ja **jälkiä jättämätön materiaali metallipinnoille**
- * Kalvolla on hyvä tarttuvuus.
- * Voidaan käyttää myös ajoneuvoissa.
- * Materiaali on säänkestävää.
- * Paksuus n. 1 mm.
- * Sisä- tai ulkokäyttöön.
- * Käyttöikä 5+ vuotta.
- * Lämmönkesto -10°C – +50°C

TARRA

- nopea ja monipuolinen



- * Laminoitu PVC-tarra.
- * Lämmönkesto -30°C – +100°C
- * Täydellinen sileille pinnoille.
- * Ulkokäytössä kesto 5+ vuotta.
- * Kysy myös erikoisempia vaihtoehtoja, kuten heijastavat, jälkivalaisevat, graffitisuojatut, hopeahohtoiset, erikoiskovaliimaiset ja leikkuuteipit!

JÄLKIVALAISEVA MUOVI

- opastaa myös sähkökatkon aikana



- * Jälkivalaiseva muovilevy täyttää DIN 67510-standardin vaatimukset; levyn luminanssi on $>150 \text{ mcd/m}^2$ (5 min. jälkeen) ja 20 mcd/m^2 (60 min. jälkeen).
- * Levyn paksuus 1,4 mm (taustatarroitettuna n. 2 mm).
- * Kuva tehdään levyn pintaan UV-tasotulostimella tai silkkipainamalla.
- * Jälkivalaisevuus toimii vain kilven valkoisissa osissa.
- * Kestää sisällä 5+ vuotta, ulkona 1–2 vuotta.
- * Pystymme valmistamaan myös alumiinisia JV-opasteita, joiden ulkokesto 5+ vuotta.
- * Lämmönkesto $-10^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$.

KYLTTIEN KIINNITYS

Muovi

Kyltti on helppo kiinnittää kilpikiinnikkeellä (seinää pitkin tai seinästä ulospäin), tai 3M tarrapaloilla.

Kilpikiinnike tai tarrapalakiinnitys on monesti riittävä sisätiloihin asennettaville kilville, mutta esimerkiksi epätasaisille alueille tai rajujen lämpötila- tai muiden olosuhdevaihtelujen kohteena oleville kilville kannattaa käyttää ruuvi- tai massakiinnitystä.

Tarra

Tarraa kiinnittäessä on tärkeää, että alusta on huolellisesti puhdistettu, eikä siinä ole pölyä, rasvaa tai muuta teippausta heikentävää ainetta.

Maalatuille pinnoille suositellaan kolmen viikon kuivumisaikaa ennen tarrojen kiinnitystä.

Erikoisemmille lakka- ja maalipinnoille kannattaa testata näkymättömällä paikalla, soveltuuko tarra kyseiseen materiaaliin eikä esimerkiksi poistettaessa riko pintaa.

KYLTTIEN KIINNITYS

Alumiini

Alumiinikyltteihin kannattaa käyttää ruuvi- tai massakiinnitystä.

Liikennemerkkitolppaan komposiittialumiininen kilpi kiinnitetään kiinnikkeillä, tuotekoodi ALU4 (yksipuolinen) tai ALU5 (2-puolinen kyltti).

Jälkivalaiseva muovi

Jälkivalaisevat muovit saa joko tarrataustalla tai ilman. Tarrataustaton kyltti on helppo kiinnittää kilpikiinnikkeellä (seinää pitkin tai seinästä ulospäin), tai 3M tarrapaloilla. Tarrakiinnitys on monesti riittävä sisätiloihin asennettaville kilville, mutta esimerkiksi epätasaisille alueille tai rajujen lämpötila- tai muiden olosuhdevaihtelujen kohteena oleville kilville kannattaa käyttää ruuvi- tai massakiinnitystä.

Magneetti

Magneetikilpi kiinnittyy tasaiselle ja puhtaalle rautaa sisältävälle metallipinnalle. Kalvo pysyy myös ajoneuvon kyljessä, mikäli pinta on ollut asennettaessa puhdas.

NÄIN VALITSET OIKEAN KOKOISEN KYLTIN

Turvakylttejä valitessa tärkeimpänä koon valintaan vaikuttaa **katseluetäisyys**.

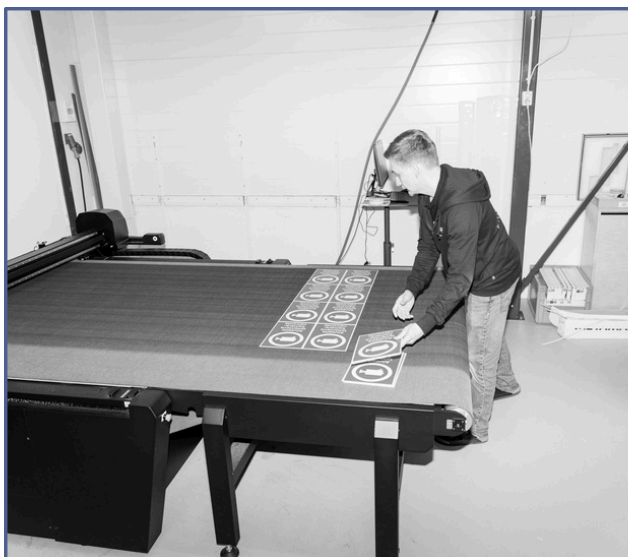
Sen perusteella valitaan oikea kyltti kuhunkin paikkaan. Myös valaistusolosuhteet vaikuttavat kyltin näkyvyyteen. Kun opasteessa on kuvan lisäksi tekstiä, vain kuvan korkeus lasketaan kyltin korkeudeksi. Myös tekstin määrä opasteessa vaikuttaa tekstin korkeuteen.

Tekstin osalta voidaan nyrkkisääntönä käyttää, että **noin 10 metrin etäisyydeltä kirjainkorkeus tulisi olla noin 5 cm**.

Kilven riittävän koon valitseminen

Suurin katseluetäisyys, josta turvakilpi on vielä nähtävä, määrittää kilven koon.





Kaikki kylttimme valmistetaan Suomessa paikallisessa tuotannossa Kaarinassa.

Yli 7 000 nimikettä valikoimassa, moderni tulostustekniikka ja Avainlippu-merkki.

**Kun tarvitset opasteita, jotka kestävät aikaa –
ota yhteyttä!**

