

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011
(eurooppalainen rakennustuoteasetus, CPR), annettu 9. päivänä maaliskuuta 2011,
mukaisesti tämä sertifiikaatti myönnetään rakennustuotteelle

Liikennemerkkit ja pylvääät liitteen 1 mukaan.

Tuotteen on saattanut markkinoille omalla nimellään tai tavaramerkillään

Kaskea Group Oy

Opastie 10, 62375 Ylihärmä

ja sen valmistuspaikka on Opastie 10, 62375 Ylihärmä

Tällä sertifiikaatilla vahvistetaan, että kaikki suoritustason pysyvyyden arviointiin ja
varmentamiseen liittyvät ehdot, jotka on esitetty seuraavan standardin liitteessä ZA

EN 12899-1:2007

ja tässä sertifiikaatissa ilmoitetut suoritustasot täyttyvät järjestelmän 1 mukaisesti ja että
valmistajan tekemä tuotannon sisäinen laadunvalvonta on arvioitu, jotta varmistetaan
rakennustuotteen suoritustasojen pysyvyys.

Tämä sertifiikaatti on myönnetty ensimmäisen kerran **2013-07-01** ja
on voimassa toistaiseksi, ellei yhdenmukaistettua standardia, rakennustuotetta,
AVCP-menetelmiä eikä valmistusolosuhteita tuotantolaitoksella ole oleellisesti muutettu
tai ellei ilmoitettu tuotesertifiointilaitos ole sertifiikaattia keskeyttänyt tai peruuttanut.
Tämän sertifiikaatin voimassaolon voi tarkistaa osoitteesta www.kiwa.com/fi.

Inspecta Sertifiointi Oy, ilmoitettu laitos n:o 0416, on myöntänyt tämän sertifiikaatin 2020-12-28.



Maija Vanttaja, toimitusjohtaja

CERTIFICATE

Kaskea Group Oy
Ylihärmä

Pylväät:

Varastotuotteena toimitettavat liikennemerkkien pylväät:

Ø 60,3 x 2, Teräs S355J0H

-kuumasinkitys 0,07 mm

-kuumasinkitys 0,042 mm

Ø 88,9 x 2, Teräs S355J0H

-kuumasinkitys 0,07 mm

-kuumasinkitys 0,042 mm

Ø 114,3 x 2, Teräs S355J0H

-kuumasinkitys 0,07 mm

-kuumasinkitys 0,042 mm

Ø 60,3 x 2, Teräs Form370, kuumasinkitys 0,042 mm

Ø 88,9 x 2, Teräs Form370, kuumasinkitys 0,042 mm

Ø 114,3 x 2, Teräs Form370, kuumasinkitys 0,042 mm

Liikennemerkkit:

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiiniset vakiomerkit, reunakiinnitteiset kilvet ja opastusmerkit EGP prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiiniset vakiomerkit, reunakiinnitteiset kilvet ja opastusmerkit EG lasihelmikalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiiniset vakiomerkit, reunakiinnitteiset kilvet ja opastusmerkit HIP ja DG prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiiniset katunimikilvet EG lasihelmikalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiiniset katunimikilvet EGP prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat, huippukiinnittimellä asennettavat alumiinimerkit EG lasihelmikalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat, huippukiinnittimellä asennettavat alumiinimerkit EGP prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat, huippukiinnittimellä asennettavat alumiinimerkit HIP prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat, huippukiinnittimellä asennettavat vanerimerkit EG lasihelmikalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat, huippukiinnittimellä asennettavat vanerimerkit EGP prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat, huippukiinnittimellä asennettavat vanerimerkit HIP prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat vaneriset vakiomerkit, EG lasihelmikalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat vaneriset vakiomerkit, EGP prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat vaneriset vakiomerkit, HIP ja DG prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiiniset liikennemerkit ilman reunataivutusta EG lasihelmikalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiiniset liikennemerkit ilman reunataivutusta EGP prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiiniset liikennemerkit ilman reunataivutusta HIP ja DG prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiinikomposiittilevystä valmistettavat liikennemerkit EG lasihelmikalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiinikomposiittilevystä valmistettavat liikennemerkit EGP prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat alumiinikomposiittilevystä valmistettavat liikennemerkit HIP ja DG prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat vaneriset muut liikennemerkit EG lasihelmikalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat vaneriset muut liikennemerkit EGP prismakalvolla

Ulkopuolelta valaistut paluuheijastavat vaneriset muut liikennemerkit HIP ja DG prismakalvolla

Tuote-erittely:

1. Vakiomerkit/ tieliikennelain 729/2018 mukaisia:
 - a) varoitusmerkkejä (säädosliitteen 3.1 mukaiset merkkiryhmän A liikennemerkit)
 - b) etuajo-oikeus- ja väistämismerkkejä (säädosliitteen 3.2 mukaiset merkkiryhmän B liikennemerkit)
 - c) kiello- ja rajoitusmerkkejä (säädosliitteen 3.3 mukaiset merkkiryhmän C liikennemerkit)
 - d) määräysmerkkejä (säädosliitteen 3.4 mukaiset merkkiryhmän D liikennemerkit)
 - e) sääntömerkkejä (säädosliitteen 3.5 mukaiset merkkiryhmän E liikennemerkit)
 - f) lisäkilpiä (säädosliitteen 3.8 mukaiset merkkiryhmän H liikennemerkit)
2. Opastusmerkit/ tieliikennelain 729/2018 mukaisia:
 - a) säädosliitteen 3.6 mukaisia merkkiryhmän F opastusmerkkejä
 - b) säädosliitteen 3.7 mukaisia merkkiryhmän G palvelukohteiden opastusmerkkejä
3. Muut liikenteenohjaukseen tarkoitettut merkit/ tieliikennelain 729/2018 säädosliitteen 3.9 mukaisia merkkiryhmän I liikennemerkkejä