



TUOTESELOSTE

AIRISTO PRO - Ulkomaali

11.2.2026

MAALITYYPPI

Ulkopinnoille tarkoitettu vesiohenteinen erittäin peittävä ja nopeasti kuivuva akrylaattimaali. Soveltuu erinomaisesti sekä uusille että aiemmin maalatuille pinnoille ja muodostaa vettä hylkivän, kestävän maalikalvon. Maalaustuoteryhmä **461**.

KÄYTTÖKOhteet

Puiset ulkopinnat kuten:

- julkisivut
- aidat
- räystäät ja muut pystysuorat puupinnat

Soveltuu myös sokkeleiden maalaukseen sekä useimpien hyväkuntoisten vanhojen öljy- ja alkydimaalausten huoltomaalaukseen.

Sopivat alustat:

- sahatut puupinnat
- höylätyt puupinnat
- aiemmin maalatut, hyväkuntoiset puupinnat

TEKNISET TIEDOT

Tiheys	n. 1,3 kg/dm ³
Kuiva-ainepitoisuus	n. 52 paino-% n. 38 tilavuus-%
VOC-pitoisuus	alle 130 g/l
Riittäisyys	3-8 m ² /l pohjan karkeudesta riippuen
Sävyt	A-pohja (valkoinen), Musta (RAL 9005), C-pohja (sävytettävä)
Kiiltoryhmä	5 (himmeä)

VALMISTAJA

GVK Coating Technology Oy
Muddaistentie 261
21600 Parainen
Puh. 020 749 8770

Tuoteseloste on laadittu Teidän avuksenne. Seloste perustuu teoreettisiin arvoihin sekä käytännön kokemuksiin. Emme vastaa tämän selosteen tiedon tai yksittäisten ohjeiden väärinymmärryksestä. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- tai työolosuhteisiin, voimme ainoastaan taata laadun olevan laadunvarmistuksemme mukaista. Tarkemmat ohjeet saatavilla valmistajalta. Suosittelemme pitämään maalauspöytäkirjaa



TUOTESELOSTE

KÄYTTÖOHJEET

Alustan vaatimukset:

Maalattavan puupinnan tulee olla:

- Ehjä ja rakenteellisesti kunnossa. Ei lahovaurioita tai pehmeitä kohtia.
- Puhdas (vapaa liasta, pölystä, rasvasta, noesta ja suoloista).
- Kuiva, puun kosteus enintään 18 %.
- Homeeton ja sienikasvuton. Kaikki mikrobi- ja leväkasvusto on poistettava ennen käsittelyä.
- Vanha maalipinta on oltava hyvin kiinni. Hilseilevä tai lohkeileva maali on poistettava.
- Höylätty tai sahapinta voidaan tarvittaessa karhentaa kevyesti tartunnan parantamiseksi.

Huonokuntoiset puuosat on uusittava ennen maalausta.

Alustan esikäsittely

Huolellinen esikäsittely on edellytys hyvälle tartunnalle ja pitkäikäiselle lopputulokselle.

Uudet puupinnat:

- Poista lika, pöly ja irtonainen puuaines.
- Puupinta suositellaan käsiteltäväksi mahdollisimman pian asennuksen jälkeen.
- Käsittele puu GVK Pohjuste-Plus pohjusteella.
- Käsittele mahdolliset ruostuvat metalliosat, kuten naulanpäät GVK Ruosteenestomaalilla.

Aiemmin käsitelty puupinnat:

- Poista irtonainen ja hilseilevä vanha puunsuoja tai maali mekaanisesti (harjaus, kaavinta).
- Pese pinnat tarvittaessa GVK Ulko- ja Kattopesulla ja anna kuivua huolellisesti ennen käsittelyä. Noudata pesuaineen käyttöohjetta.
- Korjaa mahdolliset lahovauriot.
- Käsittele paljaat puun osat GVK-Pohjuste-Plus pohjusteella.

Maalin valmistelu

Maali sekoitetaan huolellisesti ennen käyttöä ja tarvittaessa työn aikana.

Sävytettyjen tuotteiden kohdalla on suositeltavaa käyttää **samaa eränumeroa** värisävyerojen välttämiseksi. Suurissa pinnoissa on suositeltavaa sekoittaa useampi astia yhteen (ns. laatikkosekoitus).

Levitys

- Suositeltava kerrosmäärä: 1–2 kerrosta huoltomaalauksissa, uusilla pinnoilla 2 kerrosta.
- Levitystavat: sivellin, tela, korkeapaineruisku

Levitä maali puun syiden suuntaisesti tasaiseksi kerrokseksi. Vältä liiallista kerrospaksuutta.

Tuoteseloste on laadittu Teidän avuksenne. Seloste perustuu teoreettisiin arvoihin sekä käytännön kokemuksiin. Emme vastaa tämän selosteen tiedon tai yksittäisten ohjeiden väärinymmärryksestä. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- tai työolosuhteisiin, voimme ainoastaan taata laadun olevan laadunvarmistuksemme mukaista. Tarkemmat ohjeet saatavilla valmistajalta. Suosittelemme pitämään maalauspöytäkirjaa



TUOTESELOSTE

Maalausolosuhteet

- Lämpötila vähintään **+10 °C**
- Ei suorassa auringonpaisteessa
- Ilman suhteellinen kosteus alle 80 %.

Normaalilämpötilassa pinta kestää kevyen sateen noin 30 minuutin kuluttua. Kylmyys ja/tai korkea ilmankosteus pidentävät kuivumisaikaa.

Kuivuminen ja uudelleenmaalaus

+20 °C / RH 50 %:

- kosketuskuiva: noin **30 min**
- päällemaalattavissa: noin **1 tunnin** kuluttua

Kylmyys ja/tai korkea ilmankosteus pidentävät kuivumisaikaa.

Työvälineiden puhdistus

Geveclean W 100 tai Vesi.

Riittoisuus alustan mukaan

ALUSTA	RIITTOISUUS / KERROS
Sahattu puupinta	4-6 m ² /l
Karkeasahattu puupinta	3-5 m ² /l
Höylätty puupinta	6-8 m ² /l
Aiemmin maalattu puupinta	5-8 m ² /l

Riittoisuusarvot ovat suuntaa-antavia ja riippuvat puulajista, pinnan kunnosta ja levitystavasta.

POHJAMAALISUOSITUKSET

Alusta	Suosittelun pohjakäsittely
Uusi puupinta	GVK Pohjuste-Plus + GVK Talopohjamaali
Aiemmin puunsuojalla käsitelty pinta	Airisto Pro suoraan puhdistetulle ja kiinteälle pinnalle

Pohjakäsittely tasoittaa puun imukykyä ja parantaa maalin tasaisuutta sekä kestävyyttä.

Airisto Pro soveltuu erinomaisesti myös GVK Facade-järjestelmällä maalattujen ulkovuorilautojen pintamaaliksi. Järjestelmällä voidaan saada jopa 15–25 vuoden GVK-takuu.

Tuoteseloste on laadittu Teidän avuksenne. Seloste perustuu teoreettisiin arvoihin sekä käytännön kokemuksiin. Emme vastaa tämän selosteen tiedon tai yksittäisten ohjeiden väärinymmärryksestä. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- tai työolosuhteisiin, voimme ainoastaan taata laadun olevan laadunvarmistuksemme mukaista. Tarkemmat ohjeet saatavilla valmistajalta. Suosittelemme pitämään maalauspöytäkirjaa



TUOTESELOSTE

VALMIIN MAALIPINNAN HUOLTO JA KUNNOSSAPITO

Säännöllinen huolto pidentää maalipinnan käyttöaikaa merkittävästi.

Suosittelut huoltotoimenpiteet:

- Puhdistus kerran vuodessa pehmeällä harjalla ja miedolla pesuaineella.
- Home- ja leväkasvuston poisto tarkoitukseen soveltuvalla pesuaineella (GVK Ulko- ja Kattopesu).
- Tarkastus keväisin ja vauriokohtien välitön korjaus.
- Paikkamaalaus kuluneisiin tai vaurioituneisiin kohtiin.

Vältettävää:

- Korkeapainepesua suoraan pintaa vastaan.
- Voimakkaasti emäksisiä tai hankaavia pesuaineita.

VARASTOINTI JA KULJETUS

- Säilyvyys: vähintään **12 kk** (avaamaton astia)
- Varastointilämpötila: yli **+5 °C**
- **Ei saa jäätää**

UN-nro: UN 3082

ADR / RID / IMDG: –

Rajoitukset

Ei sovellu pinnoille, jotka ovat jatkuvasti veden alla tai altistuneita voimakkaalle mekaaniselle rasitukselle.

Tuoteseloste on laadittu Teidän avuksenne. Seloste perustuu teoreettisiin arvoihin sekä käytännön kokemuksiin. Emme vastaa tämän selosteen tiedon tai yksittäisten ohjeiden väärinymmärryksestä. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- tai työolosuhteisiin, voimme ainoastaan taata laadun olevan laadunvarmistuksemme mukaista. Tarkemmat ohjeet saatavilla valmistajalta. Suosittelemme pitämään maalauspöytäkirjaa