



TYYPPI	Erityisen peittävä ja riittoisa hengittävä perinteinen ulkoöljymaali.
KÄYTTÖKOHEET	Maalaamattomat ja aiemmin alkydiöljymaalilla tai -lakalla käsitellyt puiset ikkunanpuitteet ja -rakenteet ym. puupinnat ulkona.
MAALAUSTUOTE- RYHMÄ 2021	475 Puupintojen liuteohenteiset ovi- ja ikkunamaalit ulkokäyttöön

TEKNISET TIEDOT

Kuiva-ainepitoisuus	n. 95 tilavuus-%
Tiheys	1,6 kg/l
VOC	EU VOC raja-arvo (kat. A/d): 300 g/l. Tuotteen VOC: max. 300 g/l
Sertifikaatit ja luokitus	Avainlippu (Valmistettu Suomessa)
Sideaine	Pellavaöljyn ja kolmen muun luonnonöljyn seos
Ohenne	Virtasen Lakkabensiini
Kiiltoaste	Puolikiiltävä, kiilto sammuu ajan myötä
Riittoisuus	10–17 m ² /l
Kuivumisaika <i>Kun lämpötila 23 °C ja suhteellinen ilmankosteus 50 %</i>	3–5 vuorokautta. Päällemaalattavissa kun edellinen kerros on kosketuskuiva. Kuivumista nopeuttaa hyvä alustan imevyys, ilman vaihtuvuus, kuiva ilma ja suuri valon määrä. Hyvissä olosuhteissa päällemaalattavissa jopa 1–2 vuorokauden kuluttua. Pimeissä tai hämärissä olosuhteissa Virtasen Kuivike (käyttö max. 2 %) nopeuttaa maalin kuivumista merkittävästi. Kuivuminen hidastuu pimeissä, viileissä ja kosteissa olosuhteissa.
Sävytys	Virtasen Saariston Sävyt -värikartan tai yleisimpien värikarttojen vaaleat sävyt. Tummissa sävyissä käytetään 4 Öljyn Maalin C-perusmaalia. Erityisen peittävyytensä vuoksi sävytetään kahdesti. Värisävyt voivat toistua värikartoista hieman poiketen. Suosittelemme aina testimaalausta. Huom. Pellavaöljypohjainen tuote voi valkoisena maalattaessa näyttää märkänä hieman kellertävältä, mutta vaalenee kuivuessaan.
Työväline	Sivellin tai korkeapaineruisku, (suutin 0,013"-0,018"). Käytettäessä korkeapaineruiskua jälkikäsitteily siveltimellä.



VIRTASEN 4 ÖLJYN IKKUNAMAALI

TUOTESELOSTE
6.10.2025

Työvälineiden pesu	Virtasen Pensselipesugeelillä ja vesi tai Virtasen Lakkabensiini. Poista ylimääräinen maali työvälineistä ennen pesua.
Pakkauskoot	A+A-perusmaali: 0,9 L – 2,7 L – 9 L
Varastointi	Viileä ja kuiva tila. Kestää kylmävarastoinnin. Avattujen purkkien säilytys lämpimässä tilassa.

MAALAUISOLOSUHTEET

Alustan tulee olla puhdas ja kuiva, puun kosteus alle 18 % sekä talvella lumeton ja jäätön.

Lämpötila -10 – +25 °C ja ilman suhteellinen kosteus alle 80 %.

Huom.! Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä maalierä yhteen astiaan sekoitettuna mahdollisten värierojen välttämiseksi. Sekoita maali hyvin ennen käyttöä ja käytön aikana, mieluiten porakonevispilällä.

MAALATTAVAN PINNAN ESIKÄSITTELY

Puhdista pinta liasta, irtoavasta aineksesta ja heikosti kiinni olevasta vanhasta maalista. Vaihda huonokuntoiset puuosat uusiin.

Pese likaiset pinnat Virtasen Homeentappajalla 1:5 laimennettuna vedellä ohjeen mukaan.

Tee aina homeenestokäsittely Virtasen Homeentappajalla 1:5 laimennettuna vedellä ohjeen mukaan.

Maalattaessa talvella tulee pinnan esikäsittelyn olla tehtynä ennen pakkasia.

MAALAUUS

Virtasen 4 Öljyn Ikkunamaali ei vaadi erillistä pohjamaalia.

Pohjamaalaa ensimmäinen kerros 5–15 % Virtasen Lakkabensiinillä ohennetulla Virtasen 4 Öljyn Ikkunamaalilla.

Pintamaalaa ohuesti 1–4 kertaan ohentamattomalla Virtasen 4 Öljyn Ikkunamaalilla

Huom. Liian paksut maalikerrokset rypistyvät ja kuivuvat erittäin hitaasti.

MAALIPINNAN HOITO

Maalin täydellinen kuivuminen kestää normaaliolosuhteissa noin 4 viikkoa, jonka jälkeen pinta on saavuttanut lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä. Tämän jälkeen maalipinta voidaan puhdistaa kevyesti pyyhkimällä. Työvälineenä käytetään kosteaa siivouspyyhettä, pehmeää sientä tms. Karkeaa harjausta, väkeviä pesuaineita tai voimakasta hankausta on syytä välttää.

HUOLTOMAALAUUS

Huoltomaalaus voidaan suorittaa tarvittaessa Virtasen 4 Öljyn Ikkunamaalilla, 4 Öljyn Maalilla tai Aimo 5 Öljyn Peittosuojalla.

KIERRÄTYS JA HÄVITTÄMINEN

Lajittele tyhjä ja kuiva metallipakkaus metallinkeräykseen. Lajittele tyhjät ja kuivat muovipakkaukset sekajätteeseen. Toimita nestemäiset tuotejäämät vaarallisen jätteen keräykseen. Älä päästä maalia maaperään, vesistöön tai viemäriin.



VIRTASEN 4 ÖLJYN IKKUNAMAALI

TUOTESELOSTE
6.10.2025

Tuoteselosteen tiedot perustuvat laboratoriotesteihin, testeihin ja käytännön kokemuksiin. Voimme vastata ainoastaan tuotteen laadusta ja siitä, että tuote on laadunvarmistuksemme mukaista. Emme vastaa vahingoista ja virheistä, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin tuoteselosteen ohjeita. Epäselvissä tapauksissa tulee ottaa yhteyttä Virtasen Maalitehtaalte ennen tuotteen hankintaa tai käytön aloittamista. Varaamme oikeuden muuttaa tuoteselosteen tietoja ilman eri ilmoitusta.