

Aidosti
suomalaisia maaleja
vuodesta 1946

Äkta
finska målfärger
sedan 1946



Gevekatu

Tiimerkintämaali • Vägmarkeringsfärg

Vesiohenteinen akrylaattimaali • Vattenburen akrylatfärg





Gevekatu

Tiementämaali • Vägmarkeringsfärg

20 L valkoinen ja keltainen • Vit och gul

Vesiohenteinen akrylaattimaali • Vattenburen akrylatfärg

Käyttöohje

Maali sekoitettava ennen käyttöä. Maali voidaan levittää hajoitusilmalla varustetuilla matalapaineruiskuilla tai korkeapaineruiskuilla. Korkeapaineruiskun suutin on oltava vähintään 0,017 " ja maali-suodatin vähintään 250 µm (60 mesh). Sopiva maalauslämpötila on +10 °C - + 40 °C. Maalin lämpötila ei saa ylittää + 50 °C. Maali on alkalinen, jonka takia maalin kanssa tekemisissä olevat metalliosat oltava ruostumatonta terästä. Märkä maali voidaan poistaa vedellä, kuiva maali asetonilla, isopropanolilla tai rypsiöljyllä. Maalia voidaan ohentaa vedellä, mutta sitä ei suositella koska kuivumisaika pitenee merkittävästi. Maalattava pinta oltava kuiva ja puhdas, pinnan lämpötila vähintään +5 °C levitettäessä ja 8 h levityksen jälkeen. Maalattaessa ilmankosteus alle 85 %.

Käyttöalue

Maalilla on hyvä peittävyys ja kulutuskestävyys. Maali ei sisällä haihtuvia orgaanisia yhdisteitä (VOC <20 g/lit). Käytetään asfaltin, öljysoran ja betonin merkintään teillä, lentokentillä ja pysäköintialueilla jne. Maali on kehitetty erityisesti käytettäväksi pienemmillä korkeapaineruiskuilla. Normaaliikäytössä suosittelemme 350-400 µm märkäkalvoa. Karkealle pinnalle on levitettävä hiekan enemmän. Haluttaessa paluuheijastuvuutta on heijastavat lasihelmet, n. 250 g/m², levitettävä maalin päälle ennen kuivumista. Hyvissä olosuhteissa maalattun tien päällä voidaan ajaa 3-9 min. kuluttua. Korkea ilmankosteus, alhainen lämpötila tai heikko tuuli pidentävät kuivumisaikaa merkittävästi.

Tuote ei ole luokiteltu terveydelle tai ympäristölle vaaralliseksi. Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjille pyynnöstä. EU:n VOC raja-arvo (kat. A/c) on 40 g/l v. 2010. Tuote sisältää VOC enintään 20 g/l. Säilytettävä tiiviisti suljettuna alkuperäispakauksessa viileässä, mutta suojattava jäätymiseltä. Säilytettävä auringonvalolta suojattuna.

Bruksanvisning

Färgen bör helst omröras före användning. Färgen kan appliceras i lågtrycksutrustning med fördelningsluft eller högtrycksutrustning. Munstycksöppning vid högtrycksapplicering bör vara minst 0,017 tum och färgfiltret inte mindre än 250 µm (60 mesh). Lämplig färgutläggningstemp är +10-40 °C. Maximal färguppvärmningstemp genom värmväxlare är +50 °C. Färgen är alkalisk varför alla metalldelar som kommer i direktkontakt med färgen måste vara av rostfritt stål. Innan färgen torkat kan den tas bort med vatten, därefter aceton, isopropanol eller rapsolja. Färgen kan förtunnas med vatten men rekommenderas inte då torktiden förlängs väsentligt. Vid applicering bör underlaget vara torrt och rent. Luftens och vägytans temperatur skall vara minst +5 °C, luftfuktigheten får inte överstiga 85 %. Temperaturen på vägytan bör inte sjunka under +5 °C under de nästkommande 8 timmarna efter applicering.

Användningsområde

Färgen har god täckförmåga och slitagebeständighet. Färgens innehåll av flyktiga organiska ämnen (VOC) är <20 g/lit. Färgen användes för markering av asfalt, oljegrus och betong på vägar, flygfält, parkeringsplatser etc. Färgen är speciellt framtagen för att fungera vid applicering med mindre högtrycksutrustningar. Vid normal användning rekommenderar vi att färgen appliceras 350-400 µm vått. Vid grov beläggning bör man applicera något mer. Om man vill erhålla retroreflexion, skall reflekterande ytblaspärlor, ca 250 g/m², strös på färgen innan den torkar. Om applicering sker vid goda väderleksförhållanden kan färgen trafikerats inom 3-9 min. Vid hög luftfuktighet, låg temperatur och svag vind förlängs torktiden avsevärt.

Produkten är ej klassificerad som hälso-eller miljöfarlig. Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålles på begäran. VOC-halt < 20 g/l. Gränsvärdet för VOC-halt i "färg för ytor av mineraliskt material utomhus" kategori A/c v.2010 är 40 g/l. Lagras i väl tillslutna originalförpackningar, svält men frostfritt. Undvik direkt solljus.