



TIKKURILA

# KILPI HUOPAKATTOMAALI

BITUMIKATTEIDEN HUOLTOMAALI / TÄYSHIMMEÄ

<b>TYYPPI</b>	Vesiohenteinen akrylaattimaali huopakatteiden huoltomaalaukseen. Maali säilyttää joustavuutensa myös alhaisissa lämpötiloissa.
<b>KÄYTTÖKOHTEET</b>	Bitumikatteet.
<b>SOVELTUVUUS</b>	Bitumikatteet.



Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatujärjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 23.12.2019

## KILPI HUOPAKATTOMAALI

### TEKNISET TIEDOT

<b>Maalautuoteryhmä 2012</b>	416 Dispersiomaalit RL 11...13
<b>Perusmaalit</b>	C perusmaali
<b>Värit</b>	<b>Värikartat:</b> Katot 2018. Tuote on sävytettävissä laajasti kaikkiin C-perusmaalista saataviin tummin ulkomaaliväreihin.
<b>Kiilto</b>	Täyshimmeä. (6/RT-luokitus)
<b>Riittoisuus</b>	4-8 m <sup>2</sup> /l yhteen kertaan levitettynä.
<b>Pakkaukset</b>	2.7 l, 9 l
<b>Ohenne</b>	Vesi
<b>Työtapa</b>	Sively, harjalevitys, telaus tai ruiskutus.  Suurpaineruiskutus - suutin 0,018" - 0,023". - ohennemäärä 0-10 til. %
<b>Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)</b>	Kosketuskuiva 1-2h. Päällemaalattavissa seuraavana päivänä. Ilman suhteellinen kosteus, lämpötila ja tuuli vaikuttavat voimakkaasti kuivumisaikaan.
<b>Tiheys (kg/l)</b>	n. 1,3 kg/l, ISO 2811.
<b>Säänkestävyys</b>	Hyvä, myös teollisuus- ja meri-ilmastossa.
<b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>	n. 40
<b>VOC</b>	(cat A/i) 140g/l(2010) Kilpi Huopakattomaali sisältää VOC max. 140 g/l.
<b>Varastointi</b>	Suojattava pakkaselta.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

# KILPI HUOPAKATTOMAALI

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava ehjä ja kuiva, lämpötilan vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Maalaustyötä ei saa tehdä voimakkaassa auringonpaisteessa. Maalaa ennen iltakasteen laskeutumista, sillä kosteus aiheuttaa tuoreen maalipinnan himmenemistä ja kuivumisen hidastumista. Älä maalaa, jos sateen riski on suuri tai jos maalattava pinta on liian kuuma (>40°C).

### Pinnan esikäsittely

Puhdista pinnat liasta, pölystä, sammaleesta ja jäkälästä. Pese pinnat kevyesti vedellä painepesuria käyttäen. Pesutehoa voidaan parantaa käyttämällä Homeenpoistoa.

Korjaa ja tiivistä bitumikatteessa olevat vauriot tarkoitukseen sopivalla bitumikitillä.

(Asbestia sisältävän alustan käsittelyssä on noudatettava Valtioneuvoston päätöstä asbestityöstä 1380/1994 sekä siihen liittyviä asetuksia 318/2006 ja 863/2010.)

### Maalaus

Sekoita Kilpi Huopakattomaali ennen käyttöä. Maalaa kahteen kertaan. Mikäli levität tuotteen telalla tai ruiskulla, viimeistelemme ensimmäinen maalauskerros siveltimellä tai maalausharjalla. Ohenna pohjamaalaukselta varten n. 15 % vedellä. Tee pintamaalaus ohentamattomalla Kilpi Huopakattomaalilla. Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä maalierä yhteen astiaan sekoitettuna mahdollisten värieröjen välttämiseksi.

### Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään vedellä. Hieman kovettuneen tuotteen poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

### Hoito-ohjeet

2 viikon kuluttua maalaamisesta voidaan likaantunut pinta puhdistaa varovasti vesihuuhtelulla ilman pesuainetta.

### Huoltokäsittely

Kilpi Huopakattomaalilla maalattu pinta huoltomaalataan Kilpi Huopakattomaalilla.

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Nestemäinen maalijäte toimitetaan vaarallisten jätteiden keräilypisteeseen. Vie tyhjät, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa laita ne lajittelemattomaan sekajätteeseen.

### Käyttöturvallisuus

Haitallista vesiliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT) ja 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos (C(M)IT/MIT (3:1)). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee tuotetta varastoinnin aikana. Sisältää C(M)IT/MIT (3:1). Käytä suojakäsineitä.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentyviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.