



TIKKURILA

CLIMATECOOLER UNI TOPCOAT

TYYPPI

Lämpöä heijastava vesiohenteinen akrylaattimodifioitu pinnoite.

KÄYTTÖKOHEET

Betonitiili-, kuitusementti- ja pohjamalatut peltikatot.

SOVELTUVUUS

Kattojen pinnoitus. Tulee käyttää järjestelmänä Climate Cooler Uni Primerin kanssa.

CLIMATECOOLER UNI TOPCOAT

TEKNISET TIEDOT

Värit	Tumma antrasiitti, Musta, Tummanruskea, Vaaleanharmaa, Tiilenpunainen ja Valkoinen.
Kiilto	Himmeä (5/RT-luokitus)
Riittoisuus	3-5 m ² /l.
Pakkaukset	0.9 l, 20 l
Ohenne	Vesi
Työtap	Tela, sivellin tai ruisku (korkeapaine). Korkeapaineruiskutus: - min. suutinkoko 0,019" - 0,021" (nimelliskulma 40° - 50°).
Kuivumisaika	Kestää sateen ja kasteen aiheuttamaa rasitusta 1-2 h kuluttua. Kuivuminen hidastuu ilman suhteellisen kosteuden noustessa ja lämpötilan laskiessa. Toinen käsittely voidaan suorittaa aikaisintaan 3-4 tunnin kuluttua ensimmäisestä käsittelystä.
Tiheys (kg/l)	n. 1.2 kg/l, ISO 2811.
Säänkestävyys	Hyvä, myös teollisuus- ja meri-ilmastossa.
Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%	30
Erikoisominaisuus	Auringonsäteilyn heijastuskyky: Heijastaa enimmillään 80 % auringonsäteilystä riippuen väristä. Suurin lämpösäteilyn heijastus tapahtuu infrapuna-alueella. Paras heijastusarvo saavutetaan yhdessä ClimateCloer Uni Primerin kanssa.
VOC	(cat A/i) 140g/l(2010) ClimateCooler Uni Topcoat sisältää VOC max. 140 g/l.
Varastointi	Suojattava pakkaselta.

CLIMATECOOLER UNI TOPCOAT

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava ehjä ja kuiva, lämpötilan vähintään +8 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Ajoita maalaustyö niin, että maalikalvo ehtii kuivua ennen iltakasteen muodostumista. Älä maalaa, kun sateen riski on suuri.

Pinnan esikäsittely

Puhdista pinnat liasta, pölystä, sammaleesta ja jäkälästä. Pese korkeapainepesulla välttämällä alustan ja rakenteiden vaurioittamista. Käytä ClimateCooler Cleaneriä tarvittaessa käyttöohjeen mukaisesti.

Pohjustus

Käytä ClimateCooler Uni Primeria.

Pinnoitus

Sekoita maali hyvin ennen käyttöä.

Levitä 1-2 kerrosta ClimateCooler Uni Topcoatia, märkäkalvonpaksuus yhteensä 200-225 µm.

HUOMIOITAVAA:

Varmista katteen kunto ja kattorakenteiden toimivuus ennen maalaustyötä.

Tuote sisältää kalvoa suojaavia aineita, joten katolta valuvaa sadevettä ei suositella käytettäväksi kastelu- tai pesuvetenä ensimmäisen vuoden aikana maalauksesta.

Tuote ei sovellu savitiilikatteille.

Työvälineiden puhdistus

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

Hoito-ohjeet

Maalattua pintaa on käsiteltävä varoen, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestäväyytensä normaaliolosuhteissa noin 4 viikossa.

Aikaisintaan 1 kuukauden kuluttua maalaamisesta likaantunut pinta voidaan puhdistaa ClimateCooler Cleanerilla (1 osa Cleaneria 50 osaan vettä).

Huoltokäsittely

ClimateCooler Uni Topcoatilla maalattu pinta voidaan huoltomaalata samalla järjestelmällä.

Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Toimita nestemäinen jäte vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen. Vie tyhjä, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa laita ne lajittelemattomaan sekajätteeseen.

Käyttöturvallisuus

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Käytä suojakäsineitä. Sisältää 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)) ja 2-oktyyli-2H-isotiatsolin-3-oni (OIT). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee tuotetta varastoinnin aikana. Sisältää: 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)).

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.