



# Katto Airisto

BETONITIILI-, HUOPA- JA MINERIITTIKATTOMAALI /  
FÄRG FÖR BETONGTAKPANNOR, MINERIT- OCH FILTTAK



# Katto Airisto ulkokattomaali

Vesiohenteinen akrylaattipohjainen ulkokattomaali betonitiili-, huopa- ja mineriittikatteille. Kestävä ja joustava kattopinnoite vanhoille ja uusille pinnoille.

**Käyttökohteet:** Betonitiili-, huopa- ja mineriittikatteet ulkona. Uusille ja vanhoille pinnoille.

**Esikäsittely/käyttöohjeet:** Maalattava pinta tulee pestää huolellisesti kohteeseen sopivalla pesuaineella ja painepesurilla. Pyöriviä suuttimia tulee käyttää betonitiilikattojen pesuun, jotta maalattava pinta rikkoutuu ja tulee huokoiseksi. Huolellinen pesu on hyvin tärkeätä, koska maali tarttuu paremmin puhataaseen alustaan. Jos käsiteltävällä pinnalla on irtoavia hiukkasia, likaa tai vanhaa maalia, uusi maali tarttuu heikosti ja saattaa irrota. Asbestia sisältävän alustan esikäsittelyssä on noudatettava valtioneuvoston päätöksessä 1380/94 määriteltyjä suojaotoimenpiteitä. Betonikatoille maali ohennetaan ensimmäisellä käsittelykerralla 1:1 vedellä. Mineritakkien pohjus-tus tehdään kahteen kertaan 1:1 vedellä ohennetulla maalilla. Lopullinen käsittelykerta maalataan ohentamattomalla maalilla. Huopakatoille ensimmäinen maalikerros ohennetaan 10–20 % vedellä, toinen kerros maalataan ohentamattomana.

**Työolosuhteet:** Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Maalikalvon tulee ehtiä kuivua ennen iltakasteen laskeutumista. Älä maalaa, jos sadekuurojen riski on suuri. Paras maalausolo-suhde on pilvipoutainen sää.

## Katto Airisto utetaksfärg

Vattenburen akrylatfärg för tak av betongtakpannor, minerit- och filttak. Hållbar och flexibel takfärg för gamla och nya ytor.

**Bruksområden:** Betongtakpannor, minerit- och filttak för utebruk. Till nya och gamla ytor.

**Bruksanvisningar:** De målbara ytorna bör rengöras noggrant med rengöringsmedel som lämpar sig för ytan och med trycktvätt som har roterande munstycken, så att den målbara ytan blir porös. Grundlig tvätt är viktigt, pga att vidhäftningen förbättras när materialet är rent. Om det finns lösa partiklar på ytan som skall målas, så är vidhäftningen dålig och då kan färgen börja lösgöra sig. Om ytan innehåller asbets, bör skyddsåtgärder användas såsom i statsrådets beslut 1380/94 är skrivet. Betongtakpannor målas med 1:1 vatten utspädd målfärg vid första målskitet. Mineritakk grundmålas två gånger med 1:1 vatten utspädd färg. Vid den slutliga målningen används outspädd målfärg. Filttakpannor grundmålas med färg som spädes 10–20 % med vatten, andra skiktet målas med outspädd färg.

**Arbetsförhållande:** Den målbara ytan bör vara torr, och tempe-raturen minst +5 °C och luftfuktigheten under 80 %. Målningsar-betet bör göras så att inte nattfuktigheten överraskar. Måla inte vid risk av regn. Bästa målningsvädret är mulet väder.

**Työvälineiden puhdistus:** Vedellä.

**Kuivumisaika:** 50–60 min, päälemaalattavissa 2–6 h kuluttua.

**Riiittoisuus:** 3–8 m<sup>2</sup>/l

EU:n VOC raja-arvo (kat. A/i) on 140 g/l (2010), Katto Airisto ulkokattomaali sisältää VOC enintään 140 g/l.

**Ympäristöhaittojen ehkäisy:** Haitallista vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. Valmistetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Tyhjät, kuivat pakkaukset voidaan toimittaa järjestettyyn pakkausten kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle. Nestemäinen jäte on toimitettava ongelmajätteiden keräilypisteesseen.

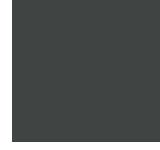
**Sävyt:** punainen, musta, harmaa ja ruskea.

**Kiilityhmä:** 6 (Täyshimmeä).

A-pohja ja C-pohja.

Sisältää 3-jodi-2-propynylbutylyli-karbamaattia.  
Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

**SUOJELTAVA PAKKASELTA!**



**Rengöring:** Vatten.

**Torktid:** 50–60 min, övermålningsbar efter 2–6 h.

**Åtgång:** 3–8 m<sup>2</sup>/l

EU:s VOC gränsvärde (kat. A/i) är 140 g/l (2010). Katto Airisto utetaksfärg innehåller VOC maximalt 140 g/l.

**Undvik miljöolägenheter:** Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Får ej tömmas i avlopp, vattendrag eller jordmån. Väl tömda burkar bör om möjligt lämnas till insamlingsplats för återvinning. Avfall i vätskeform skall lämnas till insamlingsplats för miljöfarligt avfall.

**Nyans:** röd, svart, grå och brun.

A-bas och C-bas.

**Glansgrupp:** 6 (Helmatt).

Innehåller 3-jod-2-propynylbutylkarbamat.  
Kan ge upphov till allergisk reaktion.

**SKYDDAS MOT KÖLD!**