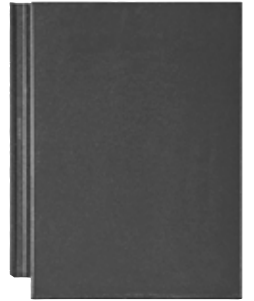


# Edistyksellinen kotimainen kattotiilivalikoima



**BMI**

**ORMAX**

# Ormax EVO - kattotiilievoluution tulos

Uusi laattakattotiili Ormax EVO on kehitetty Suomen vaativiin ilmasto-olosuhteisiin. Se edustaa uusinta kattotiiliteknologiaa ja se valmistetaan Orimattilassa, yhdessä Euroopan moderneimmista kattotiilitehtaista. Ormax EVO on edistyksellisen rakentajan valinta. Siinä kehittynein teknologia yhdistyy tämän päivän

katemateriaalin esteettisiin, toiminnallisiin ja ekologisiin vaatimuksiin. Eläväpintainen, kaunis laattakattotiili on ohut ja ilmeeltään kevyt. Siitä syntyy tasainen upea kattopinta. Tiili lukkiutuu tiiviisti paikoilleen ja pysyy siinä vakaasti kaikissa olosuhteissa. Moderni ja kestävä Ormax EVO -tiilikatto suojaa taloasi jopa seuraavat 70 vuotta.



Ormax EVO sopii graafiseen nykyarkkitehtuuriin. Se on luonnonmukainen vastaus tasaista kattopintaa haluaville suunnittelijoille ja rakentajille. Ormax EVO:n ilme on suunniteltu linjakkaaksi, elegantiksi ja kevyeksi. Näyttävän hienostuneet kattolapheet ovat lisäksi hiljaiset kaikissa sääolosuhteissa, mikä lisää asumisviihtymistä.

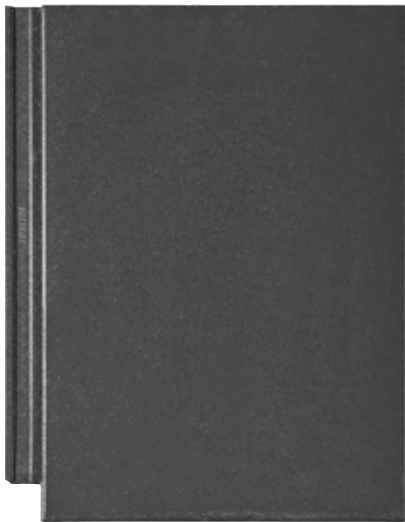
Ormax EVO sopii erinomaisesti myös korjausrakentamiseen. Se korostaa vanhan talon persoonallista ilmettä. Ekologinen Ormax EVO sopii ympäröivään luontoon. Sen elävä pinta rakentaa harmonisen kokonaisuuden eri julkisivumateriaalien kanssa.



# Ormax EVO

Ormax EVO -kattotiilissä yhdistyvät tyylikäs tasainen ulkonäkö ja pitkä elinkaari. Ainutlaatuinen, moderni pinnoite luo kauniin, tasaisen ja kestävänn kattopinnan.

Kotimainen läpivärjätty Ormax EVO -betonikattotiili antaa katolle laadukkaan ja harmonisen ilmeen. Saatavana on viisi upeaa värisävyä. Ormax EVO -lattakattotiiliin on lisäksi saatavana kaikki toimivaan tiilikattoon tarvittavat kattotarvikkeet.



TAKUU 30 v.



Savitiilenpunainen



Musta



Tupapunainen



Tummanharmaa



Ruskea



## ORMAX EVO

\* > 1:3 (18,4°) kevyt aluskate, > 1:4 (14°) Divoroll TOP RU

Kokonaispituus	Kokonaisleveys	Ruodejako	Hyötyleveys	Paino	Menekki	Min. kattokaltevuus
420 mm	330 mm	312-340 mm	300 mm	4,6 kg / n. 46 kg m <sup>2</sup>	10,5 kpl/m <sup>2</sup>	*

Painoteknisistä syistä esitteän värit voivat poiketa aidoista.

# Ormax Protector+ - perinteinen kattotiili

Kotimainen läpivärjätty Ormax Protector+ kattotiili antaa katolle laadukkaan ja harmonisen ilmeen. Sen rauhallisen aaltomainen muoto sopii monen rakennuksen arkkitehtuuriin. Suomen olosuhteisiin suunniteltu ja

Orimattilassa valmistettu Ormax Protector+ kattotiili edustaa perinteisen rakentamisen ajattomuutta ja iättömyyttä. Se sopii sekä uusiin että remontoitaviin kohteisiin.



Ormax Protector+ uudistaa myös vanhan rakennuksen ilmeen! Uusi tiilikatto luo koko taloon uutta arvokkuutta - silti se on yllättävän edullinen investointi.

Ormax Protector+ kattotiilet sopivat suomalaiseen luontoon ja perinteiseen arkkitehtuuriimme. Jykevä tiilikatto sopii hyvin myös hirsitaloihin.



# Ormax Protector+

Ormax Protectorissa yhdistyvät kaunis ulkonäkö ja pitkä elinkaari. Ainutlaatuinen Protector+ pinnoite antaa tiilelle kauniin pinnan, joka hylkii tehokkaasti likaa ja kasvillisuutta.

Ormax Protector+ betonitiilikaton pinnoite suojaa myös uv-säteilyltä, jolloin väri pysyy pitkään haalistumattomana.

Saatavana viisi upeaa värisävyä. Lämpöä heijastava pinta takaa lisäksi miellyttävän sisäilman myös kesän helteillä.



TAKUU 30 V



Savitiilenpunainen



Musta



Tupapunainen



Tummanharmaa



Ruskea

## ORMAX PROTECTOR+

\*  $\geq 1:4$  (14°) kevyt aluskate  $\geq 1:5$  (11,3°) kiinteälle alustalle asennettava Divoroll Top Ru -aluskate

Kokonaispituus	Kokonaisleveys	Ruodejako	Hyötyleveys	Paino	Menekki	Min. kattokaltevuus
420 mm	330 mm	320-370 mm	298 mm	4,1 kg / n. 41 kg m <sup>2</sup>	9,5-11 kpl/m <sup>2</sup>	*

Painoteknisistä syistä esitteiden värit voivat poiketa aidoista.

## Yhteensopivat kattotarvikkeet

Rakentamismääräykset edellyttävät katolta tiettyä turvallisuustasoa. Kattoturvaluotteet, kuten tikkaat, kattosillat ja lumiesteet varmistavat, että katolla on turvallista liikkua. Kaikki tuotteemme ovat läpäisseet tiukat sää- ja turvallisuustestit, ja niitä on saatavilla kaikille kattotiilytyypeille.

- Terveellisen ja raikkaan sisäilman edellytys on hyvä ilmanvaihto. Valikoimistamme löytyvät läpiviennit tuuletusputkista huippuimureihin.
- Hyväkuntoinen ja kuiva katto kestää pidempään.  
Katon erikoiskohtiin suosittelemme toimivia tiivisteitä kuten Wakaflex ja Figaroll Plus.
- Kattoturvaluotteet ovat tärkeä osa kattoa. Meiltä saat sertifioituneet kattoturvaluotteet kuten seinätikkaat, lumiesteet ja kulkusillat katteen väreissä.
- Ormax-sadevesijärjestelmä on kehitetty sopimaan yhteen Ormax-kattotiilien kanssa. Se poistaa sadeveden katolta tehokkaasti ja suojaa seinärakenteita kosteudelta.

# Ormax

Ormax on Suomen suosituin kattotiili. Klassisen kaksoisaaltoprofiilinsa vuoksi se sopii suomalaiseen rakennustyyliin. Se on myös kestävä ja hiljainen sekä sateella että lämpötilan vaihteluissa.

Ormax on läpivärjätty ja tämän jälkeen kestävästi kahteen kertaan pintamaalattu betonikattotiili. Valittavana on seitsemän kaunista ja luonnonläheistä värisävyä. Myös perinteiselle Ormax-kattotiilille myönnetään 30 vuoden takuu.



Harmaa



Tummanharmaa



Ruskea



Musta



Savitiilenpunainen



Tupapunainen



Antiikinpunainen



## ORMAX

\*  $\geq 1:4$  (14°) kevyt aluskate  $\geq 1:5$  (11,3°) kiinteälle alustalle asennettava Divoroll Top Ru -aluskate

Kokonaispituus	Kokonaisleveys	Ruodejako	Hyötyleveys	Paino	Menekki	Min. kattokaltevuus
420 mm	330 mm	320-370 mm	298 mm	4,1 kg / n. 41 kg/m <sup>2</sup>	9,5-11 kpl/m <sup>2</sup>	*

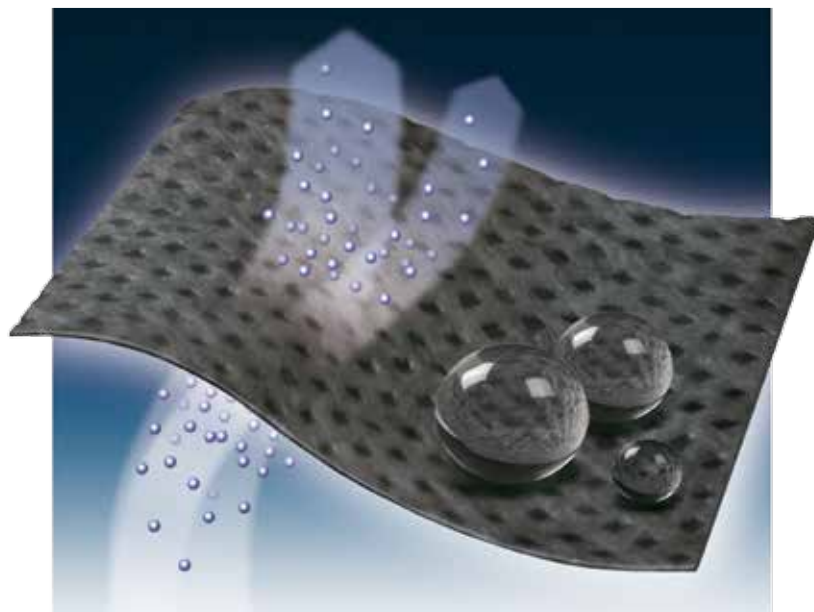
Painoteknisistä syistä esitteen värit voivat poiketa aidoista.



# Divoroll – hengittävät aluskatteet

Diffuusioavoimet modernit aluskatteet hengittävät. Niitä voi hyvin verrata teknisiin urheiluvaatteisiin. Ormax-tiilikaton aluskatteeksi suositellaan diffuusioavoimia, moderneja aluskatteita, jotka

hengittävät hikoilun aiheuttaman kosteuden ulos. Kuten hyvien ulkoiluvaatteiden, myös aluskatteiden on oltava erittäin kestäviä. Laadukas aluskate varmistaa kattosi toimivuuden koko sen eliniän ajan.



- Hengittää rakenteen sisäpuolisen kosteuden ulos
- Pitää sadeveden ulkona
- Kevyt ja helppo asentaa
- Kestää vähintään yhtä kauan kuin varsinainen katemateriaalikin





**Ormax Monier Oy**

Läntinen teollisuuskatu 10

02920 Espoo

Puh.: 09 2533 771

[katot@ormax.fi](mailto:katot@ormax.fi)

[ormax.fi](http://ormax.fi)

BMI Ormax, BMI Icopal ja kattourakointiyhtiö Icopal Katto Oy kuuluvat nyt saman katon alle: yhdessä olemme BMI Suomi. Luotetut brändit tulevat luontevasti toisiaan – yhdistymisen myötä pystymme tarjoamaan nyt entistä kattavamman tuotevalikoiman kaikille katoille, kaikkiin teknisiin tarpeisiin.

Lue lisää: [www.bmigroup.com](http://www.bmigroup.com)