KATEPAL

Katepal
TUOTTEET

- Kattolaatat
- Tiivissaumakatteet
- Kolmiorimakatteet
- Aluskatteet
- Pintakaistat
- Parvekekermit
- Bitumijalosteet
- Sokkeli- ja radontuotteet
- Tarvikkeet

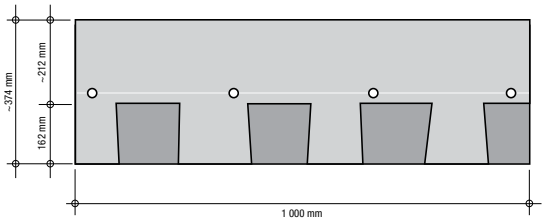
KATEPAL – YKSI SUOMEN JOHTAVISTA BITUMISTEN KATEAINEIDEN JA BITUMITUOTTEIDEN VALMISTAJISTA

KATEPAL MANSION

KATEPAL MANSION – UUDEN AJAN KAKSIKERROSLAATTA

Katepal Mansion -kaksikerroslaatta koostuu kahdesta kattolaatasta, jotka yhdistyvät tiiviiksi ja kestäväksi kokonaisuudeksi. Jos arvostat kattosi vedenpitävyyttä ja haluat luoda tyylikästä kerroksellisuutta, Mansion on oikea valinta.

- Yhdessä pakkauksessa 10 kpl laattoja
- Pakkauksia 36 kpl/lava
- Pakkauksen paino 23 kg
- Valmista katetta 1,6 m²/pakkaus, *huomioi hukkavara 2–4 %*



25 VUODEN TAKUU

Montre

Eilean

Dover

Bran

Coburg

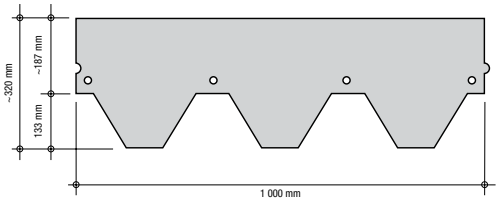
KATEPAL CLASSIC KL

KATEPAL CLASSIC KL – KATTOLAATTOJEN KLASSIKKO

Katepal Classic KL on perinteinen yksivärinen kattolaatta, joka sopii erinomaisesti sekä uudis- että korjausrakentamiseen.

Valitse suosikkisi viidestä tyylikkäästä värivaihtoehdosta.

- Yhdessä pakkauksessa 22 kpl laattoja
- Pakkauksia 39 kpl/lava
- Pakkauksen paino 24 kg
- Valmista katetta 3 m²/pakkaus, *huomioi hukkavara 2–4 %*



Punainen

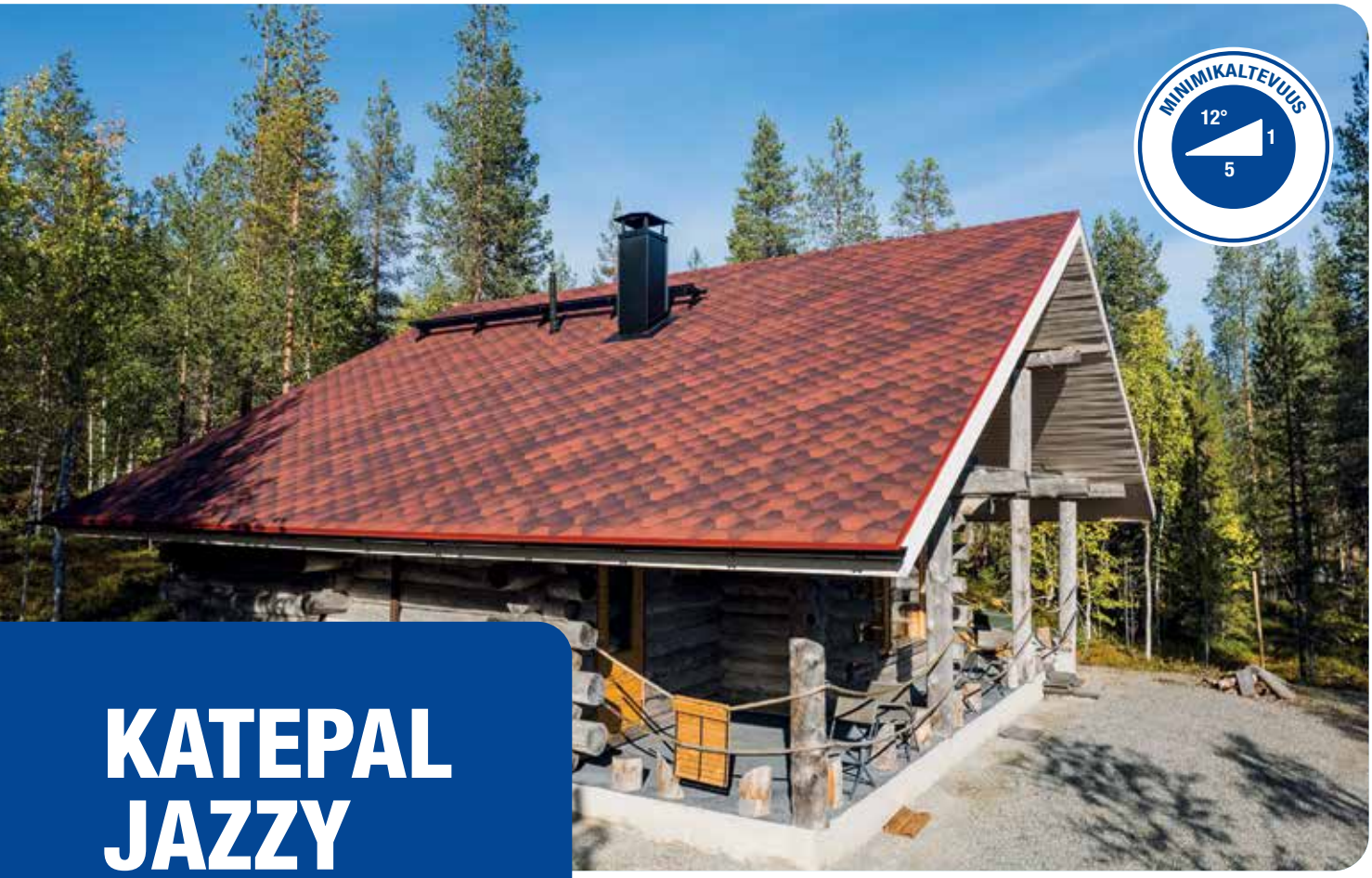
Vihreä

15 VUODEN TAKUU

Ruskea

Harmaa

Musta



KATEPAL JAZZY

KATEPAL JAZZY – ELÄVÄ ILME KATOLLESI

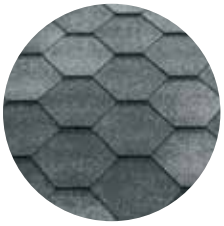
15 VUODEN TAKUU

Katepal Jazzy -laatoissa yhdistyvät tuttu muoto ja moderni sävytys, joilla saat katollesi elävän ja kiinnostavan ilmeen. Valittavanasi on neljä erilaista värivaihtoehtoa.

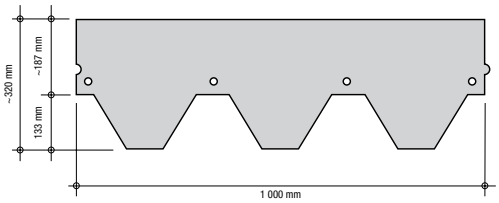
- Yhdessä pakkauksessa 22 kpl laattoja
- Pakkauksia 39 kpl/lava
- Pakkauksen paino 24 kg
- Valmista katetta 3 m²/pakkaus, *huomioi hukkavara 2–4 %*

Punainen

Ruskea


Harmaa

Kupari



KATEPAL KATRILLI

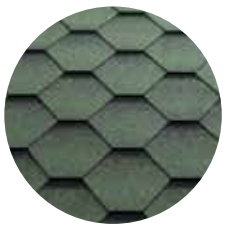
KATEPAL KATRILLI – KLASSIKKO PIENIN MAUSTEIN

Katepal Katrilli -kattolaatassa yhdistyy tuttu muoto ja sävytyksen varjostus, joka luo tyylikkään kolmiulotteisen vaikutelman.

- Yhdessä pakkauksessa 22 kpl laattoja
- Pakkauksia 39 kpl/lava
- Pakkauksen paino 24 kg
- Valmista katetta 3 m²/pakkaus, *huomioi hukkavara 2–4 %*

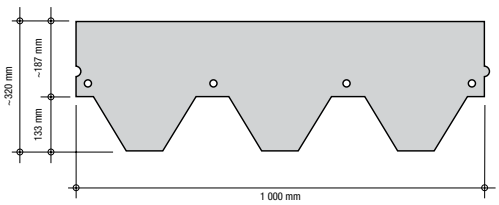
Ruskanpunainen

15 VUODEN TAKUU



Sammaleenvihreä

Kaarnanruskea

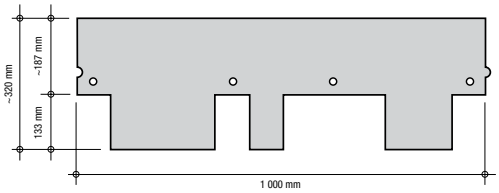


KATEPAL ROCKY

KATEPAL ROCKY – LYÖMÄTÖN VÄRIVALIKOIMA

Katepal Rocky -kattolaatan ainutlaatuinen leikkaus, ladontatapa ja sävytys tuovat katollesi näyttävää moniulotteisuutta. Valitse suosikkisi kahdeksasta tyylikkäästä värivaihtoehdosta.

- Yhdessä pakkauksessa 22 kpl laattoja
- Pakkauksia 39 kpl/lava
- Pakkauksen paino 25 kg
- Valmista katetta 3 m²/pakkaus, *huomioi hukkavara 2–4 %*



Graniitinpunainen

Kaarnanruskea

Mahonki

Terrakotta

Aavikonruskea

Kuparinruskea

Musta

Grafiitinharmaa

15 VUODEN TAKUU

KATEPAL AMBIENT

KATEPAL AMBIENT – KATTOLAATAN ERILAINEN MUOTO

Tee vaikutus katollasi! Katepal Ambient -kattolaatta on mallistomme katseenvangitsija, jonka ainutlaatuinen muotoilu erottuu selvästi muista markkinoilla olevista vaihtoehdoista.

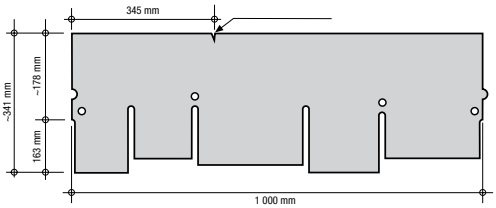
- Yhdessä pakkauksessa 20 kpl laattoja
- Pakkauksia 39 kpl/lava
- Pakkauksen paino 25 kg
- Valmista katetta 2,18 m²/pakkaus, *huomioi hukkavara 2–4 %*

15 VUODEN TAKUU

Ruskea

Kupari

Vaaleanharmaa

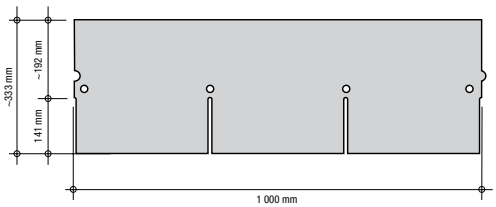


KATEPAL 3T

KATEPAL 3T MODERNIIN KOHTEESEEN

Katepal 3T on selkeälinjainen ja ajaton laattamalli, joka on monissa maissa suosituin valinta bitumikatoksi. Sen tekniset ominaisuudet tekevät siitä helpon asentaa, kestävän ja käytännöllisen vaihtoehdon. Valitse omasi kolmesta klassikkoväristä.

- Yhdessä pakkauksessa 17 kpl laattoja
- Pakkauksia 39 kpl/lava
- Pakkauksen paino 25 kg
- Valmista katetta 2,4 m²/pakkaus, *huomioi hukkavara 2–4 %*



15 VUODEN TAKUU

Punainen

Musta

Ruskea

KOLMIORIMAKATE

KATEPAL PINTARI

KATEPAL PINTARI – PERINTEISTÄ TYYLIÄ JA LAATUA

Katepal Pintari -kolmiorimakate yhdistää kauniin perinteisen ulkoasun nykypäivän korkeisiin laatustandardeihin. Helppo asentaa itse ja saatavilla viidessä eri värisävyssä.

- Rullakoko 0,7 x 10 m
- Rullapaino 27 kg, musta 30 kg
- Neliöpaino noin 3,8 kg/m²
- 24 rullaa/lava

15 VUODEN TAKUU

Punainen | Musta | Harmaa | Ruskea | Vihreä

TIIVISSAUMAKATE

KATEPAL TOPTITE 3° NXT

KATEPAL TOPTITE 3° NXT MYÖS LOIVILLE KALTEVUUKSILLE

KATEPAL TOPTITE 3° NXT

Katepal TopTite 3° NXT sopii erinomaisesti sekä uusille että vanhoille katoille, jotka altistuvat voimakkaalle säärasitukselle. Tämä tiivissaumakate on erittäin paksu ja kestävä, ja siinä on leveä liimasauma sekä asennusta helpottava naulausreuna. Valitsemalla Katepal TopTite 3° NXT:n voit kattaa loivatkin katot itse ilman tulitöitä.

Tuote kuuluu Katepal NXT -tuoteperheeseen. Sen valmistamisessa osa fossiilisista raaka-aineista on korvattu uusiutuvilla tai kierrätettävillä raaka-aineilla, ja siksi sen hiilijalanjälki on pienempi kuin perinteisen verrokkituotteen. Katepal NXT -tuoteperheen tuotteilla on 7–77 % pienempi hiilijalanjälki kuin fossiilisesta raaka-aineesta valmistetulla keskivertotuotteella.*

- Rullakoko 1 x 7 m
- Rullapaino 35 kg
- Neliöpaino noin 4,4 kg/m²
- Hyötyneliöt 5,95 m²

*Luku vaihtelee sen mukaan, kuinka suuri osa tuotteen raaka-aineista on mahdollista korvata uusiutuvilla tai kierrätetyillä vaihtoehdoilla. Vertailussa on käytetty Suomen ympäristökeskuksen bitumikermituotteiden CO2dataa (luettu 2026). Tuotetta koskeva tieto perustuu EN15804+A2 standardin mukaan laadittuun kolmannen osapuolen verifioimaan EPD:hen.

Vihreä

15 VUODEN TAKUU

Punainen

Musta

Harmaa

Ruskea

KATTO ON KOKONAISUUS – VALITSE ALUSKATE OIKEIN

Katepal HeavyBase

- Sopii katoille, jotka joutuvat olemaan pitkään aluskermin varassa.
- Erityisesti umpinaisen alustan päälle asennettaville tiili- ja peltikatoille.
- Tiiviit, itseliimautuvat saumat.

Rullakoko: 1 x 12 m
Hyötyneliöt: 10,8 m²
Aluskateluokka: AKE
Tuoteluokka: TL2
Neliöpaino: 3 000 g/m²
Tukikerros: polyesteri

Katepal SuperBase Grip NXT

- SuperBase Grip NXT kitkapinta ei ole liukas kengän alla.
- Katto voi talvehtia Katepal SuperBase NXT varassa ennen varsinaisen vesikatteen asentamista.
- Kattolaattojen alle tai umpinaisen alustan päälle asennettaville tiili- ja peltikatoille.
- Tiiviit, itseliimautuvat saumat.

Rullakoko: 1 x 15 m
Hyötyneliöt: 13,5 m²
Aluskateluokka: AKE
Tuoteluokka: TL3
Neliöpaino: 2 200 g/m²
Tukikerros: polyesteri

Katepal XtraBase

- Edullinen aluskermi kattolaattojen alle.
- Tiiviit, itseliimautuvat saumat.

Rullakoko: 1 x 15 m
Hyötyneliöt: 13,5 m²
Aluskateluokka: AKK2
Neliöpaino: 2 200 g/m²
Tukikerros: lasikuitu

Katepal LiteBase 500

- Rakenteeseen, jossa pelti asennetaan suoraan kermin päälle.
- Voidaan asentaa kiinteälle alustalle tai roikkuvaksi aluskatteeksi kattouolien väliin.
- Molemmin puolin kangaspintainen.
- Tiiviit, itseliimautuvat saumat.

Rullakoko: 1 x 25 m
Hyötyneliöt: 22,5 m²
Aluskateluokka: AKK1/AKV
Neliöpaino: 500 g/m²
Tukikerros: polyesteri

Katepal VentBase Strong

- Diffuusioavoin verkkovahvistettu aluskate, joka toimii sekä aluskatteena että tuulensuojana rakenteissa, joissa lämmöneriste asennetaan suoraan kiinni aluskatteeseen ilman erillistä tuuletusväliä.
- Voidaan asentaa myös roikkuvaksi aluskatteeksi kattotuolien väliin
- Liimareunat.

Rullakoko: 1,5 x 50 m
Hyötyneliöt: 67,5 m²
Aluskateluokka: AKV/AKD
Neliöpaino: 150 g/m²

Katepal SteelBase

- Rakenteeseen, jossa pelti asennetaan suoraan kermin päälle.
- Molemmin puolin kangaspintainen
- Tiiviit itseliimautuvat saumat.
- Loiville peltikatoille, ja kohteisiin, jossa varsinaisen vesikatteen asennusta ei päästä tekemään heti aluskatteen asennuksen jälkeen.

Rullakoko: 1 x 15 m
Hyötyneliöt: 13,5 m²
Neliöpaino: 1800 g/m²
Aluskateluokka: AKE
Tukikerros: polyesteri

Katepal Sokkelilevy

Säänkestävä HDPE-muovista valmistettu nystyräpintainen sokkelilevy sokkeleiden kosteudeneristykseen.

Katepal SokkeliLight

Nystyräpintainen kevyempi sokkelilevy sokkeleiden kosteuden-eristykseen.

Katepal Sokkeli- ja radonkermi

Katepal Sokkeli- ja radonkermi on kosteuden-, veden- ja radonin eristyksiin suunniteltu hitsattava Kattoliiton tuote-luokan TL2 mukaiset vaatimukset täyttävä bitumikermi.

Katepal Radonkermi PRO

Radonkermi PRO on suunniteltu erityisesti-rakennusten alapohjan radoneristykseen.

Katepal Sokkelilevyn peitelista

Katepal Sokkelilevyn peitelista Katepal Sokkelilevyn ja Katepal Sokkeli Lightin yläosan peittämiseen.

Katepal Teräsnaula

Katepal Sokkelilevyn kiinnittämiseen.

Katepal Naulaustulppa

Katepal Sokkelilevyn kiinnittämiseen.

Vilpe Harjatuuletin

Harjatuulettimella voidaan toteuttaa tehokas tuuletus rakennuksen yläpohjaan korotettuna harjana.

Vilpe Alipaine-tuulettimet

Alipainetuulettimilla tehostetaan rakennuksen yläpohjan tuuletusta. Saatavilla useita kokoja.

Vilpe Felt-läpivientitiiviste

Eri kokoa olevat EPDM-kumiset läpivienti-tiivisteet pyöreille katon läpivienneille.

Katepal Bituminen holkkalista (40 x 40 mm)

Kumibituminen holkkalista piippujen, muiden ylösnostojen ja perustusten holkkaloivennusten tekemiseen.

Katepal Räystäs- ja harjalevy

Katepal Räystäs- ja harjalevy soveltuu käytettäväksi kattolaattakatoilla alaräystäällä ensimmäisen kattolaattakerroksen alla sekä harjalla harjalevyinä. Saatavina useita värejä.

Katepal Parveke pintakermi, itseliimautuva, TL2

Soveltuu parvekkeiden ja pienten loivien kattojen veden-eristykseen. Tuote voidaan asentaa ilman tulitöitä. Katepal Parveke pintakermi on TL2-luokan SBS-kumibitumikermi, jonka alapinnassa on kauttaaltaan liimapinta suojakalvon alla ja yläpinnassa harmaa värisirote. Käytettävä yhdessä Katepal Parveke aluskermin kanssa.

Mitat: 1 x 8 m
Käyttökohde: parvekkeet, loivat katot
Asennustapa: itseliimautuva
Minimikaltevuus: 1:80
Hyötyneliöt: 6,67 m²

Katepal Parveke aluskermi, itseliimautuva, TL2

Soveltuu parvekkeiden ja pienten loivien kattojen veden-eristykseen. Tuotteet voidaan asentaa ilman tulitöitä. Parveke aluskermi on TL2-luokan SBS-kumibitumikermi, jonka alapin-nassa on liimaraidat suojakalvon alla ja yläpinnassa bitumi-pinta suojakalvon alla. Alustaksi sopii betoni tai puualusta, ja räystäille asennetaan tippapellit. Käytettävä yhdessä Katepal Parveke pintakermin kanssa.

Mitat: 1 x 8 m
Käyttökohde: parvekkeet, loivat katot
Asennustapa: itseliimautuva, mekaaninen kiinnitys
Minimikaltevuus: 1:80
Hyötyneliöt: 6,67 m²

TIIVISTYSLIIMA

Katepal K-36

Katepal K-36 on musta, liuotinohenteinen tiivistysliima bitumituotteiden liimaamiseen. Vain ulkokäyttöön.

KATTOPINNOITE

Katepal K-50

Musta bituminen kattopinnoite peltikattojen pinnoitukseen. Vain ulkokäyttöön.

BITUMILIUOS BIL 80/85

Katepal K-70

Katepal K-70 on musta eristysbitumiliuos, jota käytetään kosteuden eristykseen betoni ym. pinnoissa kuumabitumin asemasta. Vain ulkokäyttöön. BIL 80/85.

BITUMILIUOS 20/85

Katepal K-80

Katepal K-80 on musta bitumipohjainen esisivelyliuos tartunnan parantamiseksi. BIL 20/85. Vain ulkokäyttöön.

KUMIBITUMILIUOS
KBL 20/100

Katepal K-100

Katepal K-100 on kumibitumipohjainen esisivelyliuos tartunnan parantamiseksi vaativiin kohteisiin. BIL 20/100. Vain ulkokäyttöön.

NESTEMÄINEN VEDENERISTYSMASSA

Katepal Detail

Kuituvahvisteinen, polyuretaanipohjainen vedeneriste yksityiskohtien toteutukseen ja tiivistämiseen. Vain ulkokäyttöön.

Katepal Pintakaista

Katepal Itseliimautuvaa pintakaistaa käytetään katon yksityiskohtiin, korjauksiin, räystäille ja harjalla.

Katepal Itseliimautuva jiirikermi

Katepal Itseliimautuvaa jiirikermi on 75 cm leveä ja sitä käytetään katon sisätaitteen vedeneristykseen, katon yksityiskohtiin ja korjauksiin.

Katepal Tippapelti

Musta, pinnoitettu tippapelti katon ala- ja päätyräystäälle.

Katepal Olallinen päätyräystäspelti

Päätyräystäspelti, jossa on tippanokan lisäksi korotettu 20 mm korkea olallinen osuus, joka suojaa päätyräystäsrakenteita tehokkaasti katolta roiskuvilta sadevesiltä.

Katepal Päätyräystäspelti

Musta, pinnoitettu päätyräystäspelti kolmiorimakorotetuille päätyräystäille.

USEIN KYSYTTYÄ

TARVITSEEKO UUSI KATTOLAATTAKATTO AINA ALUSKERMIN?

Kyllä, aluskermi on olennainen osa laadukasta Katepal-kattoa. Tiivissaumakatteen (Katepal TopTite 3° NXT) alla aluskermi tarvitaan kuitenkin vain sisätaitteissa.

MITEN BITUMIKATTOA HUOLLETAAN?

Perushuolloksi riittää irtoroskien poistaminen katolta vuosittain. Joskus bitumikatolle saattaa kertyä sammalta tai jäkälää, jotka on hyvä poistaa mahdollisimman varhain. Useimmiten ne irtoavat kevyesti harjaamalla mutta harjauksen lisäksi voi käyttää markkinoilla saatavilla olevia sammaleenpoistoaineita niiden käyttöohjeiden mukaan.

MITEN VANHA PALAHUOPAKATTO KANNATTAA SANEERATA?

Suosittelemme ensisijaisesti purkamaan vanhan vedeneristyksen ennen uuden katteen asentamista. Tietyissä tapauksissa uusi kattolaattakate voidaan asentaa myös vanhan katteen päälle. Tarkemmat ohjeet löydät verkkosivuiltamme: katepal.fi

MIKSI ASENTAMISESSA KÄYTETTÄVIEN NAULOJEN PITUUS ON NIIN TÄRKEÄÄ?

Huopanaulojen tulee yltää aluslaudoituksen läpi varmistaakseen kiinnityksen. Jos naulat eivät yletä tarpeeksi syvälle, ne voivat puun kosteusvaihteluiden vuoksi alkaa nousta ja irrottaa kattolaattojen liimaukset, mikä voi aiheuttaa vuotoja vuosien kuluessa. Avoräystäillä ja terassikatoissa voi vaihtoehtoisesti käyttää ohutlevyruuveja.

MITÄ TEEN KATOLLE TALVELLA KASAANTUVALLE LUMELLE?

Jyrkällekään bitumikatolle ei yleensä tarvita lumiesteitä, sillä lumi pysyy paikoillaan ja valuu aikanaan pois sulamisvetenä. Siksi lunta ei tarvitse käydä pudottamassa alas kesken talven.

MIKÄ ON RIITTÄVÄ LIIMAKERROKSEN PAKSUUS?

Riittävä liimakerroksen paksuus on 0,5–1 mm. Liian paksu liimakerros voi vahingoittaa bitumikatteita, erityisesti jyrkillä katoilla lämpimissä olosuhteissa, jolloin liuottimien haihtuminen kiihtyy.

MILLOIN TARVITSEN SOKKELILEVYN JA MILLOIN SOKKELIKERMIN?

Sokkelilevyä käytetään perustusten ja sokkeleiden veden- ja kosteudeneristykseen, kun perustusolosuhteet ovat vede npaineettomat. Sokkelikermillä tehty perustusten vedeneristys kestää vedenpainetta.

On hyvä huomioida anturalliset perustukset, joissa anturan alareunasta anturan päälle ja osa sokkelista vedeneristetään sokkelikermillä, vaikka pystyosat suojattaisiinkin sokkelilevyllä. Usein tällaisessa tapauksessa koko sokkelin suojaaminen pelkällä kermillä on helpompaa.

VOIKO BITUMILIUOKSIA KÄYTTÄÄ MAANVARAISEN LAATAN KOSTEUSERISTÄMISEEN?

Liuotinohenteisia bitumimassoja ei saa käyttää sisätiloissa. Vanhojen bitumisten kosteuseristysten korjaukseen suosittelemme itseliimautuvin saumoin varustettua Katepal SuperBase Grip NXT -aluskermiä.

KATON RAKENTAMISEN MUISTILISTA

KATTEEN ALUSTA

- Alusrakenteen tulee olla tasainen, kuiva ja notkumaton.
- Alustan paksuus riippuu käytetystä materiaalista (raakaponttilauta tai rakennuslevy) ja kattotuolijaosta.
- Kattokulma määrää käytettävät vedeneristystuotteet.

ALUSKERMI

- Kattolaattakatto vaatii aina aluskermin.
- Katepal SuperBase Grip NXT, Katepal XtraBase tai muu Katepalin valmistama AKK1-luokan aluskermi.
- Huomioi määrälaskennassa rullan koko ja hukkavara.

KATTOLAATTA TAI TIIVISSAUMAKATE

- Katepal TopTite 3° NXT: 1:20 minimikaltevuus (aluskermi vain jiireihin).
- Kattolaattakatto: 1:5 minimikaltevuus.
- Huomioi määrälaskennassa pakkauksen koko ja hukkavara.

TIPPAPELLIT JA PÄÄTYRÄYSTÄSPELLIT

- Katepal Tippapeltejä alaräystäiden juoksumetrimäärä, huomioi limitys 5 cm.
- Katepal Päätyräystäspeltejä päätyräystäiden juoksumetrimäärä, huomioi limitys 5 cm.
- Päätyräystäät voidaan toteuttaa myös Katepal Tippapelleillä.

RÄYTÄS- JA HARJALEVYT

- Katepal Räystäs- ja harjalevyä alaräystäiden ja harjan juoksumetrimäärän mukaan.
- 1 pkt Katepal Räystäs- ja harjalevyä vastaa 20 m alaräystäällä tai 12 m harjalla.
- Voidaan toteuttaa myös Katepal Pintakaistalla.

LÄPIVIENTIKAPPALEET

- Vilpe Felt -läpivientitiiviste ja Vilpe Alipai -alipainetuulettimet.
- Neliskanttisiin läpivienteihin (esim. savupiiput) läpivienti toteutetaan Katepal Pintarilla tai hitsattavilla pintakermituotteilla.
- Läpivientien näkyviin jäävät tiivistykset tehdään MS-polymeerimassalla, joka kestää hyvin UV-säteilyä.

SISÄTAITTEET (JIIRIT)

- Sisätaitteisiin aina aluskermi (myös Katepal TopTite 3° NXT -tuotteessa).
- Pintakermiksi Katepal Pintari tai riittävän leveä kaista Katepal TopTite 3° NXT -tuotteesta.
- Sisätaitteiden juoksumetrimäärä.

LIIMAUKSET

- Katepal K-36 -tiivistysliiman menekki:
  - Päätyräystäille: 1 dl/jm (10 cm leveä ja 0,5–1 mm paksu kerros).
  - Sisätaitteisiin: 2 dl/jm.
  - Piippuihin: n. 3 l/piippu.
  - Yhdellä Katepal K-36 -tuubilla liimaa n. 3 jm.
- Huomioi mahdolliset seinäylösnostot.

NAULAT JA RUUVIT

- Huopanaulat mitoitetaan niin, että ne ulottuvat alusrakenteen läpi.
- Mikäli ei haluta naulan kärjen näkyvän alusrakenteen alapuolella, voidaan käyttää leveä- ja litteäkantaista ruuvia, jonka kärki voi jäädä puun sisään.
- Rullatuotteet kiinnitetään saumastaan 10 cm välein.
- Kattolaatat kiinnitetään 4 naulalla/laatta.

Katepal on yksi Suomen johtavista bitumisten kateaineiden ja bitumituotteiden valmistajista. Suojaamme rakennuksesi veden ja kosteuden aiheuttamilta vahingoilta pitkäikäisillä ja kotimaisilla vedeneristystuotteilla.

Tuotteemme ovat CE-merkittyjä, eli ne täyttävät tuotestandardien ja rakennustuoteasetuksen vaatimukset. Noudatamme ISO 9001 -standardin mukaista laatujärjestelmää. Huomioimme ympäristöarvot kaikessa toiminnassamme, josta todisteena meillä on ISO 14001 -sertifikaatti.

www.katepal.fi

10/2026

KATEPAL