



Ruiskutettava kattopinnoite

AquaBarr[®]

- Superelastinen • Saumaton
- Vesitiivis • Hengittävä



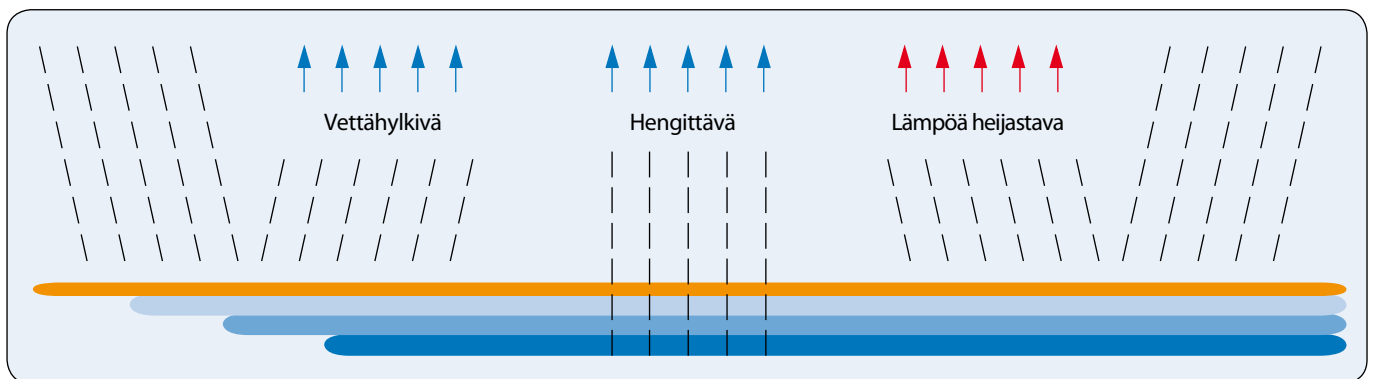
Katto nopeasti kuntoon AquaBarrilla

AquaBarr on vesiohenteinen, elastinen pinnoite, joka soveltuu useimpien kattomateriaalien pinnoittamiseen, kuten esim. betoni-, huopa-, pelti-, ja mineritikatot. AquaBarrilla voidaan hyvällä menestyksellä pinnoittaa sekä uusia että vanhoja kattoja, mm. teollisuus-, varasto-, kerrostalo-, ja omakotitaloissa. Kuivuttuaan AquaBarr muodostaa saumattoman tiiviin pinnan, joka kuitenkin säilyy ”hengittävänä”, ja tämän ansiosta AquaBarrilla voidaan pinnoittaa myös hieman kosteita kattoja...kosteus haihtuu ajan mittaan pois



Aquabarr on erittäin elastinen, sen venyvyys on jopa 400%, ja siksi pinnoite ei halkeile edes voimakkaissa lämpötilan vaihteluissa. AquaBarria valmistetaan myös lämpöäheijastavassa vaaleanharmaassa sävyssä, jonka ansiosta rakennuksen sisälämpötila kuumana kesäpäivänä pysyy alhaisempana ja jäähdystarve pienempänä. Pinnoitus AquaBarrilla käy nopeasti ja vaivattomasti joko ruiskulla, pensselillä tai telalla ja koska sitä ei tarvitse esilämmittää, pinnoittamiseen ei liity palovaaraa. AquaBarr ei sisällä lainkaan liuotteita, joten sen aiheuttamat ympäristöhaitat ovat erittäin vähäiset.

Valitsemalla taloosi Aquabarr pinnoitteen, saat laadukkaan katon, kilpailukykyiseen hintaan. Kattosi on takuuvarmasti tiivis, siisti ja hyvännäköinen, vuosiksi eteenpäin.



Katto on pääasia

Rakennuksen säännöllisellä kunnossapidolla kokonaiskustannukset pysyvät kurissa. Tiivis ja ehjä katto on talon kestävyys kannalta aivan ratkaisevassa asemassa, joten mikäli kattosi on yli viisi vuotta vanha, nyt on korkea aika tarkistaa sen kunto ja tiiveys. Jos odotat liian kauan korjauskustannukset tulevat nousemaan, ja pahimmassa tapauksessa joudut uusimaan koko vesikatteen. Muista myös että mikään vakuutus ei korvaa vesivahinkoja jotka johtuvat puutteellisesta kunnossapidosta.



M.m. auringonpaiste, sään vaihtelut, ilmansaasteet ja savupiippujen savukaasut rasittavat kattoja jatkuvasti, ja siksi kattomateriaalit haurastuvat, hapettuvat ja ruostuvat ennen pitkää. Erityisen hankalia alueita ovat savupiippujen läheiset alueet, läpiviennit, saumat ja venttiilit. Kun ajoissa pinnoitat kattosi AquaBarr pinnoitteella saat saumattoman tiiviin, kestävä ja hyvännäköisen katon taas vuosiksi eteenpäin.

AquaBarr faktaa

- Ympäristöystävällinen saumaton polymeeripinnoite ulkokäyttöön.
- Soveltuu huovan, pellin, mineriitin, betonin, maalatun katon, ja bitumimassatun katon pinnoittamiseen.
- Vesiohenteinen pinnoite
- Täysin vesitiivis, mutta silti ”hengittävä” pinta
- Vaaleat sävyt, lämpöä heijastava
- Murtovenymä 400% ilman lujitekangasta, ja n. 100% lujitekankaalla vahvistettuna
- Joustava -23 ja +80 C välillä. Erinomainen alkalikestävyys.
- Kestää kevyttä liikennettä
- Ei vaadi esilämmitystä, levitys ruiskulla, pensselillä tai telalla.
- Likaa hylkivä
- Palotestattu (NT FIRE 006)
- Menekki / m²: n. 0,7 ltr ilman lujitekangasta ja n. 1,4-1,8 ltr lujitekankaalla vahvistettuna.
- Pakkauskoko: 10 ltr
- Sävyt: musta, punainen, vaaleanharmaa + tilaussävyt
- Varastointi: noin 2 vuotta, ei saa jäätyä.
- 10 vuoden tuotetakuu.

Pinnoitus

- Harjaa ja puhdistaa alusta roskista, irtoavasta materiaalista, pölystä, ruosteesta, noesta, liasta, ja rasvasta.
- Alusta voi olla kostea, mutta siinä ei saa olla vapaata vettä.
- AquaBarr levittyy parhaiten tehokkaalla korkeapaine ruiskulla, mutta sitä voidaan levittää myös pensselillä tai telalla (vaatii silloin useita kerroksia).
- Pinnoitettu pinta kestää kävelyä n. 15 tunnin kuivumisen jälkeen (+15C).



AquaBarria voidaan levittää ruiskulla, pensselillä tai telalla.

Bitumi

1. Halkeamat ja vauriot korjataan Hagmans Bitumikitillä.
2. Pohjusta Hagmans AquaBarr Primer M2:lla.
3. Levitä kerros AquaBarria.
4. Aseta lujitekangas märkään AquaBarr pinnoitteeseen.
5. Levitä toinen kerros AquaBarria.

Kattohuopa

1. Halkeamat ja vauriot korjataan Hagmans Allfog (akryyli) massalla.
2. Pohjusta saumat Hagmans AquaBarr Primer M2:lla.
3. Pinnoita saumat kerroksella AquaBarria (tarvittaessa koko katto).
4. Aseta lujitekangas märkään AquaBarriin (tarvittaessa koko katolle).
5. Levitä kerros AquaBarria koko katolle.

Peltikatto

1. Poista mahdollinen ruoste.
2. Pohjusta Hagmans Ruosteenestopohjalla.
3. Halkeamat ja vauriot korjataan Hagmans Epoksikitillä tai Allfog (akryyli) massalla.
4. Levitä kerros AquaBarria.

Mineriitti

1. Halkeamat ja vauriot korjataan Hagmans Epoksikitillä.
2. Levitä kerros Kattokylläste EP-V:tä
3. Huom! 24 tunnin sisällä Kattokyllästeestä, levitä kerros AquaBarria.

Betoni

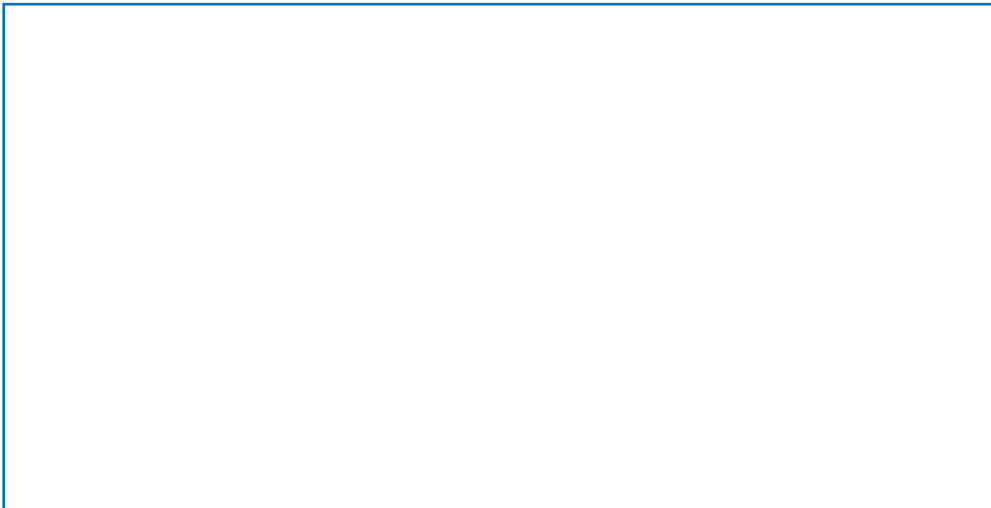
1. Halkeamat ja vauriot korjataan Hagmans Epoksikitillä.
2. Pohjusta Hagmans AquaBarr Primer M2:lla.
3. Levitä kerros AquaBarria. (tarvittaessa vahvasta lujitekankaalla ja toisella AquaBarr kerroksella)



Hagmans Kemi Ab on 1942 perustettu perheyritys. Tehdas ja pääkonttori sijaitsevat Ruotsin Fritslassa, noin 20 km Boråsista lounaaseen.

Hagmans kehittää, valmistaa ja markkinoi teknisesti pitkälle kehitettyjä katto-, lattia-, ja autonhoitopinnoitteita, Pohjoismaisille asiakkaille.

Hagmans Kemi Ab on laatusertifioitu ISO 9001 mukaan, ja ympäristösertifioitu 14001 mukaan.



Hagmans Kemi Ab. S-51110 Fritsla. Sweden
Tel: +46(0)32018900 . Fax: +46(0)32072394
info@hagmans.se . www.hagmans.com

Suomessa:

Oy Kenlin Ab . Uusi Porvoontie 994. 01150 Söderkulla
Puh ja Fax: +358(0)92789659
hagmans@kolumbus.fi . www.kenlin.fi