



Hagmans Kemi Ab

Hagmans Kemi Ab on vuonna 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 asiakkailleen.

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

www.kenlin.fi



GRIP ON

Muovipinnoitettujen katto- ja julkisivujen maalausjärjestelmä

www.kenlin.fi



GRIP ON

HUOLTOMAALAUUS SÄÄSTÄÄ SELVÄÄ RAHAA!

Rakennuksen säännöllisellä kunnossapidolla kokonaiskustannukset pysyvät kurissa. Hagmansilla on tällä alueella monen vuosikymmenen kokemus, ja tuotteemme ovat alan ammattilaisten käytössä kaikkialla Pohjoismaissa. Tiedämme tarkkaan mitä ominaisuuksia hyvältä huolto- ja kunnostuspinnoitteelta pitää vaatia.

M.m. auringonpaiste, sään vaihtelut, ilmansaasteet ja savupiippujen savukaasut rasittavat kattojen ja julkisivujen peltipinnat. Materiaalit haurastuvat, hapettuvat ja pelti ruostuu ennen pitkää.

Varsinkin kattopelteihin ilmestyneet ruosteläikät hälyttävät että huoltomaalaukseen pitäisi ryhtyä välittömästi. Oikein suoritettu huoltomaalaus suojaa taas pellin pitkäksi aikaa eteenpäin, ja nostaa näin kiinteistön arvon kun ulkonäkökin samalla kohoentuu.

KOLME TÄRKEÄTÄ ASIAA

Hyvä tartunta. Pitkän suojavaikutuksen saavuttamiseksi on tärkeätä, että huoltomaalaukseen käytettävä tuote sopii maalattavan alustan kanssa yhteen mahdollisimman hyvin.

Vedenkestävyys. Rakennuksen katto altistuu kaikille sään vaihteluille, ja sen täytyy kestää jatkuvaa kosteutta, rankkasadetta, seisovaa vettä, jäätä ja lunta. Hagmansin kattotuotteet ovat kovissa olosuhteissa huolellisesti testattuja, jotta ne kestäisivät mahdollisimman kauan.

Säänkestävyys. Aurinko polttaa, ilmansaasteet ja savukaasut rasittavat katon pintaa, mutta koska Hagmansin kattotuotteiden kehittämissä tämä on otettu huomioon, niiden suojavaikutus kestää kauemmin.

MITEN TOIMIMME

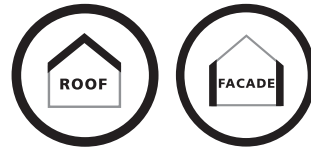
Hagmans kehittää jatkuvasti tuotteitaan, yhdessä Pohjoismaiden kattourakoitsijoiden kanssa.

TUOTESELITYS

Grip On on vesiohenteinen akrylaattimaalausjärjestelmä joka koostuu Primeristä, Katto/Julkisivumaalista ja Shotista.

Katto/Julkisivumaalia voidaan käyttää joko Grip On Shotin kanssa tai ilman.

Grip On Shotin lisäystä maaliin suositellaan jos katto on loiva (<15), tai jos pintamaalin ominaisuuksia ja elinikää vielä halutaan parantaa. Grip On Shot reagoi maalin sideaineen kanssa, muodostaen 2-komponenttituotteen, jonka lujuus-, kiilto-, ja värinkestävyys paranee. Kun paljasta peltiä lähdetään maalaamaan, ja katto on loiva (<15), koko maalattava pinta pohjustetaan ensin Grip On Primerillä.



GRIP ON

ESIKÄSITTELY

Maalattavan pinnan täytyy olla puhdas, kuiva, kiinteä ja maalaukseen sopiva. Pese koko pinta Hagmans Kattopesulla.

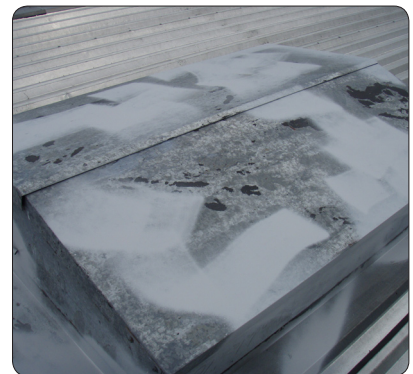
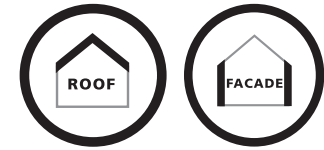
- Uusi sinkitty pinta – pinta happokäsittellään 10% fosforihapolla ja huuhdellaan huolellisesti.
- Vanhempi sinkitty pinta – mahdolliset happeutumat poistetaan 10% fosforihappokäsittelyllä ja koko pinta huuhdellaan huolellisesti.
- Maalaamaton alumiini – koko pinta hiotaan kevyesti tartunnan parantamiseksi, ja pohjustetaan sitten Grip On Primerillä.
- Aikaisemmin maalatut pinnat – Tarkista että vanhan maalin tartunta alustaan on riittävä. Mikäli tartunta on huono, kaikki vanha maali on poistettava.
- Plastisol – alle 140 my paksut plastisol kalvot poistetaan esim.vesipuhaltamalla. PVF2-ei toimi.
- Erittäin kiiltävät pinnat mattahiotaan.
- Ruostuneet alueet hiotaan tai teräsharjataan puhtaaksi ja pohjamaalataan Hagmans Grip On Primerillä.
- Mahdolliset halkeamat, reiät ja vauriot paikataan Hagmans Epoksikitillä.

MAALAUUS

Levitä Grip On pensselillä, telalla tai ruiskulla. Tasaisen värin ja kiillon aikaansaamiseksi kaksi maalauskertaa suositellaan.

Grip On Shot käyttöohje: Grip On Shot pulloon (240ml) lisätään 2 dl vettä. Ravista pullo niin että sisältö sekoittuu täydellisesti, ja kaada Shotti 4 ltr. Grip On Katto/Julkisivumaalipurkkiin. Sekoita ja jätä seisomaan n. 10 minuutiksi. Sekoita uudestaan. Maalin käyttöaika on nyt n. 3 tuntia, sekoita sisältö silloin tällöin.

SÄVYT



TEKNISET TIEDOT

MATERIAALI:	GRIP ON PRIMER GRIP ON KATTO/JULKISIVU GRIP ON SHOT	Styreeniakryyli Akryyli Alifaattinen polyisocyaanaatti
KÄYTTÖALUE:	GRIP ON PRIMER GRIP ON TAK/FASAD	
TIHEYS:	GRIP ON PRIMER GRIP ON TAK/FASAD	n. 1,2 kg/l
KUIVA-AINEPITOISUUS:	GRIP ON PRIMER GRIP ON TAK/FASAD	42% 36%
RIITTOISUUS:	GRIP ON PRIMER GRIP ON TAK/FASAD	n. 0,12 l/m² per maalauskerta
KUIVUMISAIKA:	GRIP ON PRIMER GRIP ON TAK/FASAD	Pölykuiva n. 1 tunt, ylimaalattavissa n. 3 tunt, läpikuiva useita vuorokausia (+20°C och 60% RF).
LÄMPÖTILA MAALAUKSEN / KUIVUMISEN AIKANA:	GRIP ON PRIMER GRIP ON TAK/FASAD	+7°C -+ 30°C
TYÖVÄLINEET:	GRIP ON PRIMER GRIP ON TAK/FASAD	
TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS:	GRIP ON PRIMER GRIP ON TAK/FASAD	H ₂ O
SÄILYTYS:	GRIP ON PRIMER GRIP ON TAK/FASAD GRIP ON SHOT	
VARASTINTIÄKÄ:	GRIP ON PRIMER GRIP ON TAK/FASAD GRIP ON SHOT	2 vuotta 2 vuotta 1 vuosi

MUISTA...

Säilytys viileässä ja hyvin suljettuna. Ei saa jäättyä. Yhtenäisille pinnoille, käytä samaa maalieränumeroa. Älä maalaa kun ilmankosteus on korkea, yli 80% RH. Älä maalaa plastisol pinnat Grip On Primerilla.