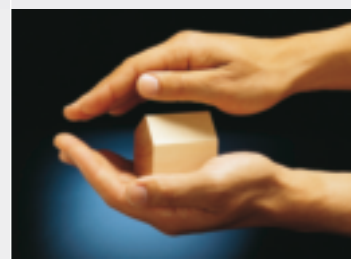


Isola Byggkemiska produkter



- Underhåll av tak
- Skydd av mur- och betongytor
- Lagning av asfalt- och betongytor
- Borttagning av mossa od

Torra och sunda hus!



Isola Byggkemiska produkter



Isola är en av Nordens ledande tillverkare och leverantör av produkter för fuktskydd av hus. Isola baserar sin kunskap på mer än 60 års erfarenhet (vi har funnits sedan 1941). Vi utvecklar och förbättrar ständigt våra produkter.

Isola Byggkemiska produkter är lätta att arbeta med och har enkla och tydliga anvisningar.

Viktigt

Underlaget

Underlaget skall vara torrt och rengjort. Papptak bör ej högtryckstvättas med vatten. Om taket behandlats tidigare rekommenderar vi att man provar på en mindre yta först för att se att behandlingarna passar samman.

Väderlek och temperatur

Kall väderlek, <math><10^{\circ}\text{C}</math>, kan medföra att produkterna blir trögare och svårare att arbeta med.

Låt i så fall produkten stå inomhus något dygn innan användning.

Isola Byggkemiska produkter skall lagras i minst +5°C.

Omläggning eller underhåll

Isola Byggkemiska produkter skall främst ses som produkter för underhåll och reparation. Vid större skador eller brister rekommenderar vi att man lägger om taket med någon av våra takprodukter.

En årlig kontroll av taket hjälper till att förlänga livslängden på taket.

Isola Byggkemiska produkter har;

■ God vidhäftning

Vi har tillsatt lacknafta (white spirit) som lösningsmedel för att öka förmågan att tränga in i underlaget och förena sig med det. I detta sammanhang är lösningsmedel bättre än vatten.

■ Beständighet mot vatten

Isola Byggkemiska produkter har särskilt utformats för att klara det hårda norska klimatet, med kraftig bläst och vattenbegjutning.

■ Beständighet mot väder

Solljus och föroreningar som finns i luften påverkar taket kraftigt. Isola Byggkemiska produkter är anpassade efter detta och ger fullgott skydd under många år, även om färgen bleknar något under tiden.

Isola Takprimer

Tunnflytande asfaltlösning med fuktutdrivande tillsatser. Tränger ner på djupet i underlaget och impregnerar och tätar. Används för att grunda gamla och uttorkade papptak före renovering med Isola Takmassa. Även som förbehandling av ytor som skall fuktisoleras med Isola Kallasfalt.

Underlaget skall vara torrt och rengjort.
Papptak bör ej högtryckstvättas med vatten.

Applieras med asfaltborste, roller eller gummiskrapa.



Fakta:

Förpackning:	Hink om 5 eller 20 liter
Åtgång:	Ca. 0,3 – 0,5 lit/m ² , beroende på underlag
Torktid:	4 – 6 timmar beroende på väderlek
Lösningsmedel:	Lacknafta (white spirit)
Färg:	Svart

Isola Asfaltlim

För skarvklistring av takpapp, spricklagning, anslutningsfogning, tätning av plåtskarvar, falsar och andra detaljer på tak.

Användningsområde

Isola Asfaltlim används vid klistring av sandbeströdda skarvar vid tätskikt av asfalt på trätak, samt till mindre reparationsarbeten.

Arbetsbeskrivning

Ytorna måste vara rena och fria från smuts och damm. Arbetet bör utföras i torrt väder, men Isola Asfaltlim kan också strykas på fuktigt underlag. Asfaltlimmet påförs lättast med en spackel. Om limmet är för tjockt i kallt

väder, underlättar det om man förtunnar med white spirit/lacknafta eller värmer försiktigt i vattenbad eller i varmt rum, efter att locket tagits av.

OBS! Isola Asfaltlim får inte sättas direkt på värmeplattor eller värmas med öppen låga.



Fakta:

Förpackning:	Burk om 1 och hink om 2,5 liter
Åtgång:	Ca. 1 liter pr. m ²
Färg:	Svart
Egenvikt:	Ca. 1 (vatten = 1,0).
Torktid:	En till flera dagar beroende på årstid/temperatur
Rengöring:	Lacknafta (white spirit)
Lagringstid:	Ca. 2 år



Isola Isoklister

Smidigt och elastiskt asfaltkitt för klistering av överläggen vid montering (enligt anvisning från pappfabrikanten) av takpapp på trätak. Bildar en tät och stark fog och kan även användas vid andra klistrings- och lagningsarbeten. Konsistensen påverkas av temperaturen och vid kylig väderlek rekommenderar vi uppvärmning i t ex vattenbad. Underlaget skall vara torrt och rengjort. Appliceras med grovtandad spackelspade.

Fakta:

Förpackning: Tub om 0,3 lit, burk om 1 och hink om 5 liter
Åtgång: 1 liter till 10 – 15 m överläggskarv
Lösningsmedel: Lacknafta (white spirit)
Färg: Svart

Isola Fogmassa

Bitumenbaserad fog- och fästmassa för användning till detaljer och genomföringar vid användning av Isola Takprodukter.

Fäster till takfotsbeslag och ger tätning vid genomföringar, skorstensbeslag, fogar mm.

Användning:

Se resp monteringsanvisning för Isola Takprodukter.

Fakta:

Förpackning: Tub om 310 ml
Åtgång: En patron räcker normalt till ca 10 – 12 löpmeter fogsträng
Densitet: 1,30 kg/dm³ (20°C)
Lösningsmedel: Lacknafta (white spirit)
Färg: Svart



Isola Takmassa

Fiberarmerad och gummiförstärkt asfaltmassa som bildar en tät och elastisk yta. Mycket motståndskraftig mot alla vädertyper. Levereras färdig i lättstruken konsistens. Burken bör vara rumstempererad.

Strykbar ner till +5°C yttertemperatur.

Underlaget skall vara torrt och rengjort.

Appliceras med asfaltborste eller gummiskrapa.

Regn direkt efter behandling har ingen inverkan på takmassan. Taket kan ej beträddas förrän efter ca 1 – 2 månader.

Behandling av papptak

Underlaget skall vara torrt. Borsta rent taket med en grov borste. Papptak bör ej högtryckstvättas med vatten. Sprickor, hål och blåsor (uppskäres och) tätas med Isola Tätningssmassa. Större hål armeras med glasfiberväv. Uttorkad takpapp måste först behandlas med Isola Takprimer.

Fakta:

Förpackning:	Hink om 5 eller 20 liter
Åtgång:	Ca. 0,3 – 0,5 lit/m ² , beroende på underlag
Torktid:	4 – 6 timmar beroende på väderlek
Lösningsmedel:	Lacknafta (white spirit)
Färg:	Svart

Efter torkning strykes taket med Isola Takmassa.

På horisontella papptak med vattensamling där ingen avrinning sker, skall konditionen på pappen noggrant undersökas. I tveksamma fall rekommenderar vi en strykning med Isola Takmassa, armering med glasfiberväv samt ytterligare en strykning med Isola Takmassa.

Behandling av plåttak

Löst sittande färg och rostfläckar skrapas bort med stålborste. Rostiga ytor grundas med rostskyddsprimer. Därefter behandlas taket med Isola Takmassa, vilket ger en tät och hållbar yta.



Isola Tätningssmassa

Fiberarmerat och gummiförstärkt asfaltspackel med tillsatser som ger vidhäftning även på fuktiga ytor (t ex vid akuta lagningar i regnväder). Bildar en elastisk och tät fog som är mycket motståndskraftig mot alla vädertyper.

För reparation av småskador, skarvsläpp och sprickor på papptak. Större skarvar och blåsor (uppskäres och) armeras med glasfiberväv.

Fakta:

Förpackning:	Burk om 1 och hink om 5 liter
Lösningsmedel:	Lacknafta (white spirit)
Färg:	Svart

Isola Tätningssmassa passar även för reparation av plåtskarvar, på betong och trä samt för tätning av träbåtar. Lätt att applicera med spackelspade, utan föregående uppvärmning.



Isola Reparationstape

Isola Reparationstape är en universaltape som är övermålningsbar med akrylfärg. Därför passar produkten bra till alls slags tätning i bilar, båtar, villor, fritidshus, husvagnar mm

Fakta:

Förpackning:	Rullar om 7,5 cm x 10 m, 10 cm x 10 m, 15 cm x 10 m och 10 cm x 3 m
--------------	---------------------------------------------------------------------





Murar och ytor över och under mark kan fuktisoleras med Isola Kallasfalt. Vid källare och ytor, där man har större krav på fuktskydd och på klimatet bakom väggen, rekommenderar vi dock att man använder System Platon Xtra eller Platon Hey'di fuktskyddande putser.

Isola Kallasfalt

Lättstruken asfaltlösning som ger en fukt- och vattenavvisande yta på husgrunder och betongytor ovan och under jord. Kan även användas som skydd på järn- och plåtkonstruktioner under mark.

Utspädd med 10 – 20% lacknafta kan Kallasfalt även användas som grundstrykning på uttorkad takpapp.

Underlaget skall vara torrt och rengjort.

Nyputsad yta skall primas först med Isola Kallasfalt utspädd med 20% lacknafta.

Därefter strykes en gång med outspädd Kallasfalt.

Appliceras med tjärborste eller roller.

Fakta:

Förpackning:	Burk om 1 lit, hink om 5 eller 20 liter
Åtgång:	1 liter till 2 – 4 m ² , beroende på underlag.
Torktid:	Ca. 8 tim
Lösningsmedel:	Lacknafta (white spirit)
Färg:	Svart



När man behöver laga och justera asfalt- och betongytor på gator, p-platser, gångbanor, uppfarter, garage mm är Isola Asfaltlagning en utmärkt produkt. Även vid utjämning av infarter och trösklar samt för att fylla ut sättningar mm. Isola Asfaltlagning är sammansatt av bitumen och stenmaterial och ger en stark yta.

Isola Asfaltlagning

Isola Asfaltlagning används för att laga hål, gropar och spår i asfalt. Kan användas året om.

Förarbete

Rengör där reparationen skall ske. Kanterna skall vara vertikala för bästa resultat.

Fyll hålet med grus eller sand så att det är ungefär 4 cm djupt att fylla med Isola Asfaltlagning. Lägg på Isola Asfaltlagning, fördela jämnt och komprimera.

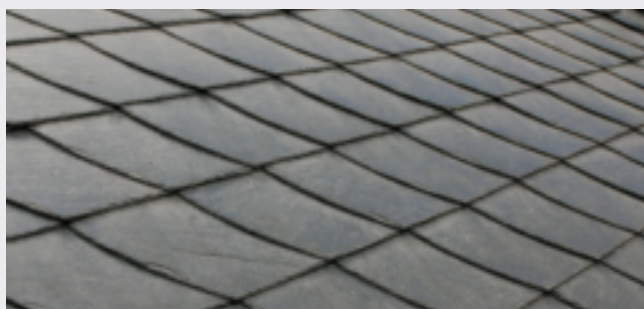
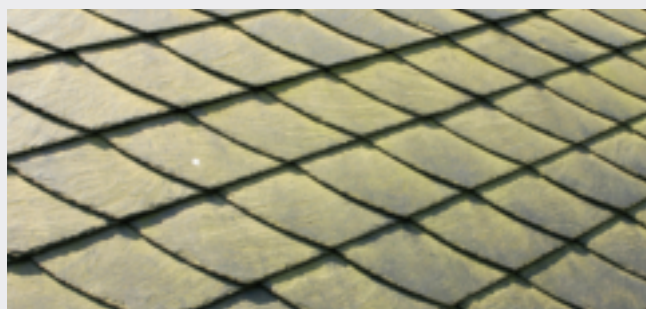
Isola Asfaltlagning skal lagras varmt innan användning då detta ökar smidigheten och hanterbarheten. Vid svalare väderlek förvaras Isola Asfaltlagning därför i minst 20°C före användandet.

Trafikpåsläpp kan ske omedelbart.

Fakta:

Förpackning: Hink om 7 eller 20 kg
Lösningemedel: Lacknafta (white spirit)
Färg: Svart





Isola Bio-Ren

Isola Bio-Ren är en miljövänlig produkt som effektivt dödar mossa och annan påväxt på taket. Produkten är färdigblandad och sprutas direkt på den oönskade påväxten.

Isola Bio-Ren kan användas på alla typer av takmaterial, terrasser, murar, sten, träverk, markiser, fasader mm.

Produkten skadar inte underlaget. Riktig användning av Isola Bio-Ren skadar inte heller plantor och andra trädgårdsväxter. Dock bör man inte spruta större mängder direkt på sådana växter.

Gör så här

Ta bort löst sittande mossa, löv od före behandlingen. Temperaturen får inte understiga 10°C. Vid risk för nattfrost skall medlet inte användas och ej heller i kraftigt regn. Undvik starkt solljus på den behandlade ytan under påföring av Isola Bio-Ren (pga förångning av medlet).

Isola Bio-Ren sprutas på mossan/påväxten så att den blir ordentligt fuktad. Mossa och lava bör behandlas minst 2 gånger. Låt det gå 2-3 veckor mellan behandlingarna.

Efter att mossan och påväxten blivit brun kommer resterna att föras bort av vind och regn. I vissa fall kan det vara nödvändigt att försiktigt borsta bort eller bara spruta ytan med vanlig trädgårdsslang.

OBS - använd inte högtrycksspruta på tak.

Isola Bio-Ren påförs enkelt med en vanlig lågtrycksspruta som kan köpas i trädgårdshandeln.

Isola Bio-Ren förvaras otillgängligt för barn. Det är inte nödvändigt med särskild skyddsutrustning vid användning av produkten.

Medlet är helt ofarligt att inandas eller att få på huden. Långvarig eller upprepad exponering kan irritera ögon och hud. Stänk i ögonen kan lindras genom att spola med rent vatten.

Medlet kan framkalla obehag vid sväljning. Förtäring av stora mängder kan orsaka mag- och tarmskador. Om man svält produkten så drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare för säkerhets skull, särskilt vid större mängder.

Isola Bio-Ren finns i dunk om 5 liter.



Påväxt	Min dosering	Antal behandlingar	Nedbrytningstid
Alger od	1 dl / m ²	1	2 – 7 dagar
Mossa, normal påväxt	2 dl / m ²	2	4 – 6 veckor*
Mossa, kraftig påväxt	2-3 dl / m ²	3	4 – 6 veckor*

* efter sista behandlingen

Mail: 09.10000



Torra och sunda hus!



Isola-Platon ab

Industrivägen 1, Box 4039

SE- 171 04 Solna

Tel.: +46 8 444 78 80

Fax: +46 8 730 23 51

E-post: isola-platon@isola.se

www.isola.se