



**Puhtaasti
Luonnosta**

**Ekologista
Eristämistä**

**Baumit
EKO**



- ✓ Eriste 100% luonnontuote
- ✓ Lämmön- ja ääneneriste yhdessä
- ✓ Sopii erityisesti puurakentamiseen



ekologista eristämistä luonnosta

Puukuitulevy - eristämistä modernilla tavalla

N



Hyvä eristys estää lämmönhukkaa ja alentaa lämmityskustannuksia pitkällä aikavälillä. Lämmöneristys vähentää energiankulutusta ja tarjoaa mukavuutta ja parantaa asumisen laatua.

Ilmasto on yhä tärkeämpi painopiste ajattelullemme. Monille ihmisille se on huolenaihe, joten meidän tulee auttaa säilyttämään arvokkaita luonnonvaroja. Baumit on vastannut tähän haasteeseen ja kehittänyt Baumit EKO Eristysrappausjärjestelmän. Luonnollinen, ekologisesti hyvin toimiva vaihtoehto - niille, jotka haluavat rakentaa ekologisesti, tietenkin.



Eristys koostuu täysin uusiutuvasta luonnontuotteesta - Puusta. Niin, että se on peräisin jatkuvasti uudistuvasta raaka-aineesta. Näin säästetään fossilisia raaka-aineita ja tuote 100% luonnontuotetta.

EKO Eristysrappausjärjestelmällä on erittäin hyvät lämmöneristys arvot, se on vesihöyryä läpäisevä, levyt mittatarkkoja ja näillä saavutetaan aktiivista osallistumista ympäristönsuojeluun.

Modernieristys tarjoaa koko elinkaaren - Valmistuksesta hävittämiseen - erinomainen ympäristöystävällinen vaihtoehto.

luonnollista, kiitos - ja luontoa säästäen

Kaikki luonnosta - se on



Eristys ilman lisäaineita.

Järjestelmän perusta on Baunit Puukuitueristyslevy. Monikerroksinen eristyslevy ei sisällä keinotekoisia sideaineita, vain puun oma ligniini toimii sideaineena.

Tuotannossa hienot puun kuidut lämmitetään, puristuksen aikana, ligniini nesteyttää ja sitoo puupartikkelit prosessin aikana.

Päällystämällä Baunit puukuitueristyslevyt mineraalisella verkotetulla ohutrappauslaastilla ja hengittävällä pintalaastilla saadaan taloudellinen ja ekologinen julkisivu.

Baunit puukuitueristyslevyt täyttävät tiukimmatkin Euroopan terveys- ja ympäristönormit.

Hengittävä suoja, kylmää, lämpöä ja melua vastaan



Yhtä vaikuttava kuin ympäristöystävällisyys on materiaalin tehokkuus: puu säilyttää lämpöä, läpäisee vesihöyryä ja on akustisesti hyvin eristävä.

Paras eristyskyky

EKO Eristysrappausjärjestelmä tarjoaa sekä erinomaisen lämmöneristuksen talvella ja erinomaisen lämpösuojan kesällä.

Järjestelmä ei vain ole suuri lämpökapasiteetti, se on myös vesihöyryä läpäisevä. Eli sinun julkisivu voi "Hengittää". Tämä ominaisuus EKO Eristysrappausjärjestelmässä täyttää kaikki vaatimukset viihtyisästä ja terveellisestä asumisesta.

Parempi ääneneristys

Myös melun vähentämiseen tarjoaa Baunit EKO Eristysrappausjärjestelmä erinomaiset mahdollisuudet.

Paranna ääneneristystä jopa 9 desibeliä - eristeen paksuudesta riippuen.

EKO Eristysrappausjärjestelmä lyhyesti



Baumit StarContact

Tehdasvalmisteinen mineraalinen kuivalaasti ylitasoitukseen ja verkotettuun ohutrappaukseen Baumit StarTex Rappausverkon kanssa.

Menekki: n. 6,0-8,0 kg/m² verkotetturappaus

Kuivumisaika: vähintään 7 päivää



Baumit Puukuitueristyslevy (pontattu)

(Pavatex Diffutherm)

Tuotetyyppi WF-PT ÖNORM B 6057 (μ-arvo <5) Puukuitulevyjä voidaan käyttää puu, tiili ja betoni pinnoilla.



Baumit Puukuitueristyslevy, pielilevy (ponttaamaton)

(Pavatex Diffutherm)

Kuten yllä, mutta erityisesti aukkojen pieliin tarkoitettu eristyslevy.



Kiinnikkeet

Baumit Puukiinnike Speed.

Erityisesti puualustaan tarkoitetut kiinnikkeet eristyslevyjen, kun puukuitulevy, mekaaniseen kiinnitykseen suojatahalla.



Baumit Rappausverkko

Alkalinkestävä lasikuituverkko, rappausa vahvistavana mm. Baumit Liimalaastien kanssa.

Menekki: 1,1 m²/m²



Baumit UniPrimer

Tehdasvalmisteinen, käyttövalmis pohjuste kaikille Baumit pintalaasteille (Ohutpinnoite).

Menekki: n. 0,2 - 0,25 kg/m²

Kuivumisaika: vähintään 24 tuntia ennen pinnoitusta



Baumit NanoporTop

Itsepuhdistuva ja saasteita hylkivä, käyttövalmis pintalaasti. Erityisesti hiertolaastina julkisivuille. Uusi Baumit photokat teknologia luo valon avulla korkean suojan saastumista vastaan. 100% biosidivapaa, mineraalinen ja hyvin vesihöyryä läpäisevä.

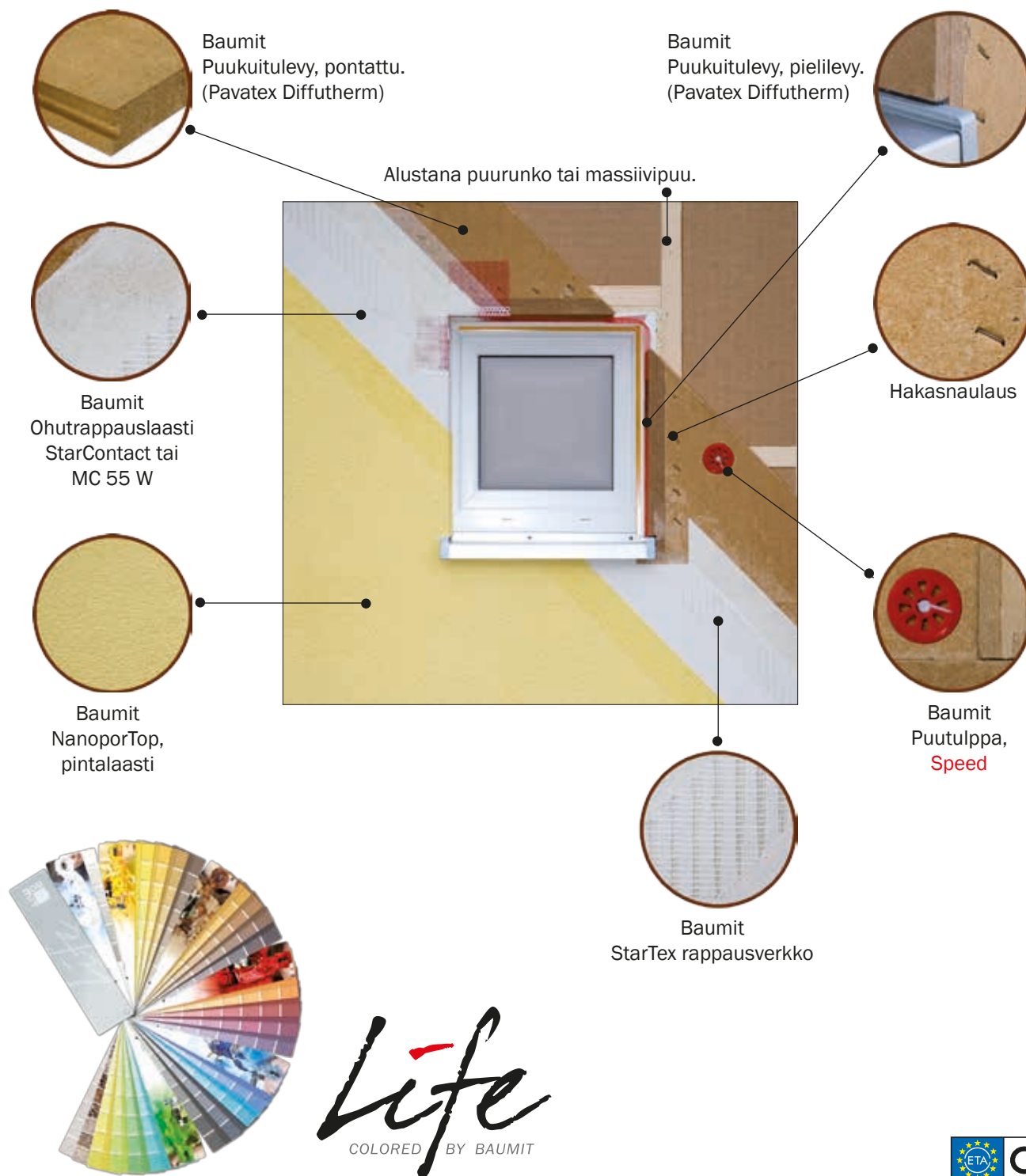


Struktuuri Kivikoko	Menekit		
	1,5 mm	2 mm	3 mm
revitty struktuuri	n. 2,5 kg	n. 3,0 kg	n. 4,2 kg
kivipiirto			

Tehokas ja toimiva

Baumit **EKO** Eristysrappaujärjestelmällä voit eristää puulla alusta alkaen - ekologisesti.

Järjestelmän kaikki osat sopivat ja toimivat täydellisesti yhteen.





Tieto

Taito

Tuote



Lisätietoja:
Puhelin: 09 - 7742720
Sähköposti: info@kivira.fi
Web: www.kivira.fi

Näkemys tulevaisuudesta.



03/2014