

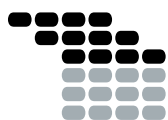


 **SOLESIA**

**Onzichtbare
zonnepanelen**

Perfekte, onzichtbare integratie in daken
met leien, betonpannen of kleipannen

ESD



SOLESIA zonneleien

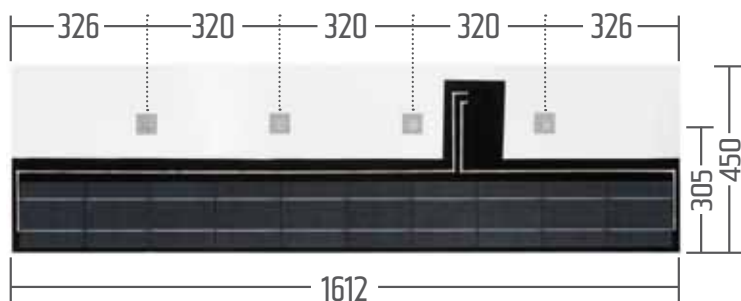
Met Eternit leien worden op de strakste en meest esthetische manier dak- en gevelvolumes bekleed. Met de Solesia fotovoltaïsche lei blijven deze kwaliteiten perfect behouden en wordt uw dak een bijna onzichtbare groenstroomgenerator.

De Solesia zonneleien zijn compatibel met de Eternit 45 x 32 leien.

Eén Solesia lei vervangt 5 gewone leien.

De vorm, de dikte en de kleur zijn in harmonie met het dak.

De SOLESIA zonnelei :



Overlap 9 of 11 cm - geschrinkt geplaatst





BIC



SOLESIA Zonnepan **DOMINO***

1 zonnepan SOLESIA
vervangt 8 Domino kleipannen

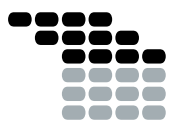
Afmeting na integratie :
1792 mm x 348 mm



SOLESIA Zonnepan **SNELDEK***

1 zonnepan SOLESIA
vervangt 6 Sneldek betonpannen

Afmeting na integratie :
1800 mm x 335 mm



SOLESIA zonnepannen

Eternit is marktleider in leien en dakpannen en heeft met de SOLESIA zonnelei reeds jaren expertise in zonnedaken.

Eternit biedt nu ook voor de meest courante types dakpannen een perfect esthetische volledig geïntegreerde oplossing.

Ze worden bevestigd op normale panlatten met 4 inox schroeven.

Beschikbaar vanaf juni 2009*

* niet beschikbaar in Nederland





ESOL



Fotovoltaïsche panelen - eenvoudig gezegd zonnepanelen - zie je meer en meer opduiken in het straatbeeld. En zelfs waar je ze op het eerste zicht nog niet ziet, zijn ze misschien toch aanwezig. Bij dit nieuwe systeem van Eternit worden de zonnepanelen immers een echt bouw materiaal, waardoor ze bijna niet meer te onderscheiden zijn van de dakpannen of de leien errond.

Zonnepanelen worden meestal bovenop een dak of gevel geplaatst, en daardoor zie je ze bijna altijd erg duidelijk op het huis liggen. Nieuwe systemen gaan echter nog een stapje verder, en bieden een geïntegreerde oplossing die nauwelijks nog opvalt. Deze zonnepanelen zijn bruikbaar voor alle courante types van hellende daken met leien, betonpannen of kleipannen en bieden een op maat ontworpen geïntegreerde zonnestroomoplossing. Bijzonder is dat de elementen ook werkelijk functionele bouwelementen zijn, en dus zelf perfect kunnen instaan voor de wind- en waterdichtheid van de dak- of gevelschil. Dat betekent dus ook dat er geen onderliggend leien- of pannendak meer nodig is voor deze zonnepanelen. Dakdoorboringen of zwakke plekken in de vorm van gekunstelde aansluitingen komen daardoor nergens voor, en maken dat de constructie op zich geen zwakke plekken zal vertonen.

Het resultaat is niet alleen een esthetische en onopvallende oplossing voor elk leien- beton- of kleipandak, het maakt ook dat je een 100% veilig productiecentrum van groene energie creëert.

Voor elk dak

De fotovoltaïsche panelen zijn er in zes modellen, afhankelijk van de dak-bedekking waarin je ze wil integreren.

Zo zijn er twee soorten voor betonpannen, drie voor kleipannen en een model voor integratie in leien.





de voordelen :

Een fotovoltaïsch paneel dat gewoon een bouwelement is als een ander, heeft zo z'n voordelen:

- Perfecte esthetische integratie
- Goed bestand tegen diefstal
- Geen dakbedekking meer nodig onder de zonnepan
- Eenvoudige plaatsing op standaard panlatten zonder accessoires
- Geen dakdoorboringen en zwakke plekken in het dakvlak
- Hoog rendement
- Zeer goede rugventilatie door panlat opbouw
- Gecombineerde '30 jaar waterdichtheid'-garantie op dakbedekking en zonnepanelen
- 25 jaar elektrische garantie

plaatsingsvoorwaarden :

- Geen beschaduwing
- Dakhelling : 25° - 90°
- Oriëntatie : ZO - ZW



Architect : BOS Architecten - Blaricum



Fotografie : Marcel Van Coile - Zemst



Bouwen met zicht op de toekomst

Wenst u meer informatie:

ETERNIT NV, afdeling DAK

Kuiermansstraat 1
B-1880 Kapelle-op-den-Bos
België

Tel +32 15 71 73 56

Fax +32 15 71 71 79

info@eternit.be

www.eternit.be

INFO: **0800/14.144**

Voor Nederland

Tel +31 547 288 807

Fax +31 547 288 808

info.dak@eternit.nl

www.eternit.nl

INFO: **0800/236.8732**

BTW BE 466.059.066 • RPR 0466.059.066, Brussel • Bank 482-9098061-09