

## Kerlite Kilowatt, la tegola fotovoltaica di Cotto d'Este

**Cotto d'Este** realizza le migliori ceramiche per le nostre abitazioni, materiali questi capaci di arricchire le nostre case rendendole molto più belle ed accoglienti. Cotto d'Este però ha deciso di fare molto di più, ha deciso di creare delle **tegole in ceramica fotovoltaica**. Sì, avete capito benissimo, delle tegole in ceramica fotovoltaica che ci permettono quindi di **produrre energia elettrica sfruttando il calore del sole**. Queste tegole sono realizzate da sottili lastre di gres laminato Kerlite, un materiale questo ormai diventato famoso e davvero molto ricercato, che viene accostato a celle fotovoltaiche. Si tratta di un *prodotto innovativo* perché permette di produrre energia senza andare in alcun modo ad intaccare la bellezza estetica dell'edificio e perché offre a coloro che gli edifici devono costruirli la possibilità di farlo nel pieno rispetto dell'ambiente e in modo davvero molto semplice.

### Cotto d'Este e le tegole Kerlite Kilowatt

Questo materiale da costruzione di ultima generazione non è solo molto più bello, ma anche resistente e capace quindi di durare a lungo nel tempo. Non solo, i vari materiali da cui è composta la tegola sono sigillati in modo tale che il **Kerlite Kilowatt** risulti impermeabile al cento per cento. È inoltre davvero molto resistente al fuoco, alle sostanze chimiche e a tutti gli agenti atmosferici. E per quanto riguarda l'efficienza dell'elemento fotovoltaico nel corso del tempo? Cotto d'Este offre una garanzia di ben 25 anni sulla potenza, garanzia in linea con quella che viene offerta per le altre tipologie di prodotti fotovoltaici, senza dimenticare poi che offre una conducibilità termica migliore rispetto alla maggior parte di questi prodotti. Non è assolutamente da sottovalutare, come abbiamo prima accennato, la semplicità dell'installazione. Dovete infatti pensare che sono necessari pochi componenti per installare queste tegole.

### Una soluzione ecologica al cento per cento

Questo prodotto **fotovoltaico Cotto d'Este** ci permette di sfruttare l'energia del sole, ma non è solo per questo motivo che può essere considerato un prodotto ecologico al cento per cento. È importante infatti che questi prodotti siano anche facili da smaltire una volta che devono essere gettati via per poter essere considerati davvero green. E la **tegola fotovoltaica di Cotto d'Este** permette di separare i vari componenti in modo davvero semplice e quindi di riciclarli senza alcun tipo di problema.

Keywords: tegola fotovoltaica, Cotto d'Este, Cotto d'Este fotovoltaico, Cotto d'Este Kerlite