

# Superplast

Costruzioni - Ristrutturazioni  
Manutenzioni edili - Verniciature  
Coperture - Impermeabilizzazioni  
Bonifica manufatti amianto  
Impianti elettrici e idro sanitari

## Bonifica Amianto

incapsulamento, rimozione, trasporto e smaltimento

## Coperture e Impianti fotovoltaici



Sede legale: 10127 TORINO (TO) Via Luigi Chiala 40/D  
Sede amministrativa: 12038 SAVIGLIANO (CN) Via Pietro Messia 21  
Tel. 0172/713058 - 0172/725438 Fax 0172/713539 - Cell 335/5743702  
P.I e C.F. 10636210014 - Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.  
[www.superplast.it](http://www.superplast.it) - [info@superplast.it](mailto:info@superplast.it) - [pec:superplast@legalmail.it](mailto:pec:superplast@legalmail.it)

# Rimozione e Bonifica Amianto

Nel rispetto di tutte le normative vigenti l'azienda esegue bonifiche da amianto ed eternit, mediante incapsulamento, rimozione e smaltimento del materiale. Viene fornita completa assistenza per le pratiche burocratiche, compresa la presentazione dei Piani di Lavoro all'ASL locale settore S.P.S.A.L. (art.256 D.lgs. 9 APRILE 2008, N. 81 come integrato dal Decreto Legislativo 3 agosto 2009, n. 106)

## Come viene smaltito l'amianto?

L'amianto viene trattato dai nostri operatori in ogni fase con la massima sicurezza e conferito in appositi impianti di smaltimento. Viene rilasciata certificazione di legge.

## Incapsulamento amianto

In taluni casi dove non è possibile rimuovere le coperture in materiale contenente amianto, è possibile eseguire un ciclo di trattamenti con prodotti ricoprenti a base vinilica (base e filmA/filmB) finalizzati a bonificare la copertura/tubazioni e di conseguenza le fibre di amianto impedendone la diffusione.

# Manutenzione impianti fotovoltaici e lavaggio pannelli solaria

Pulizia tramite lavaggio dei pannelli con un sistema di purificazione, potatura e sfalcio erba per impianti fotovoltaici, cura del manto erboso sotto gli impianti a terra, orientamento pannelli fotovoltaici per impianti semovibili a terra

**Pulizia pannelli fotovoltaici su impianti a terra e sui tetti**

## Ci prendiamo cura del tuo impianto:

lo curiamo e lo manteniamo dopo l'installazione.

- I pannelli solari necessitano sin dal primo anno d'installazione di una pulizia metodica e periodica.
- E' consigliabile eseguire il lavaggio almeno 2 volte all'anno, per non incorrere in una perdita, in termini di resa.

## L'operazione di manutenzione consta di:

- Pulizia regolare del modulo.
- Ispezione visiva di eventuali deterioramenti interni della tenuta stagna del modulo.
- Controllo dello stato dei collegamenti elettrici e del cablaggio.
- Eventualmente, controllo delle caratteristiche elettriche del modulo.

Pulizia periodica del modulo Lo sporco accumulato sulla copertura trasparente del modulo ne riduce il rendimento e può provocare effetti d'inversione simili a quelli prodotti dalle ombre. Tale problema può essere particolarmente grave nel caso di residui industriali e materiale di rifiuto degli uccelli.

## Ispezione visiva del modulo con lo scopo di rilevare eventuali guasti quali:

- Eventuale rottura del vetro.
- Ossidazioni dei circuiti e delle saldature delle celle fotovoltaiche per lo più dovute a umidità nel modulo a seguito di rottura degli strati dell'involucro nelle fasi d'installazione e di trasporto.
- Controllo dei collegamenti e del cablaggio

## Ogni 6 mesi, manutenzione preventiva come segue:

- Verifica del fissaggio e dello stato dei morsetti dei cavi di collegamento dei moduli.
- Verifica della tenuta stagna della scatola dei morsetti.

Qualora si rilevassero problemi di tenuta stagna, occorrerà provvedere alla sostituzione degli elementi interessati e alla pulizia dei morsetti. È importante curare la tenuta della scatola dei morsetti, utilizzando, a seconda del caso, giunti nuovi o un sigillante al silicone.