

## Documento Tecnico 55

CERTIFICAZIONE DI PRODOTTI RELATIVI  
A SEMILAVORATI E PRODOTTI PER  
L'EDILIZIA CON PERCENTUALE  
DICHIARATA DI MATERIALE RICICLATO

### A CHI E' RIVOLTO IL SERVIZIO

Il servizio è rivolto a tutte le aziende che realizzano prodotti da costruzione per i quali intendono evidenziare e valorizzare l'utilizzo di materie prime riciclate;

Questi prodotti sono apprezzati negli schemi di sostenibilità come il protocollo ITACA o GBC/Leed.

### IL CONTESTO

La produzione odierna è caratterizzata dalla necessità di valorizzare l'utilizzo di prodotti riciclati nella realizzazione dei prodotti da costruzione, senza precludere le prestazioni degli stessi.

Fra i componenti contenuti nei prodotti da costruzione, infatti, vi può essere materiale riciclato (materie prime seconde o sottoprodotti) derivante da residui di produzione o da recupero di rifiuti.

Si considera riciclaggio qualsiasi operazione di recupero, attraverso cui i rifiuti sono trattati per ottenere prodotti, materiali o sostanze da utilizzare per la loro funzione originaria o per altri fini.

### IL SERVIZIO

Certiquality è in grado di svolgere la valutazione e certificare le imprese virtuose che intendono valorizzare il recupero di materie prime e seconde o il recupero e riciclaggio dei rifiuti nel loro processo industriale.

Lo schema di valutazione - sviluppato secondo la ISO/IEC Guide 67:2004 sistema 6 - consente mediante il tracciamento, bilancio di massa e controllo della produzione ( taratura degli strumenti di produzione) di certificare i quantitativi di materia prima seconda o rifiuti utilizzati nella produzione dei prodotti da costruzione.

## I VANTAGGI

- ✓ Certiquality è un ente di certificazione riconosciuto nel campo della sostenibilità ambientale e le proprie certificazioni sono allineate agli schemi più avanzati di sostenibilità ambientale ( come GBC/LEED).;
- ✓ Certiquality è partner per la corretta valorizzazione delle aziende che intendono qualificarsi sul mercato senza dover rinunciare alle prestazioni dei propri prodotti.

## ITER DI CERTIFICAZIONE

Il fabbricante presenta domanda di certificazione a Certiquality;

In base alla tipologia dei prodotti riciclati, Certiquality pianifica la verifica ispettiva presso il produttore.

Certiquality effettua la verifica presso il cliente. Oltre a controllare la tracciabilità dei materiali ed in particolar modo delle materie prime/secondo o dei rifiuti utilizzati, verifica il processo di produzione con opportuni bilanci di massa per assicurare che i flussi produttivi garantiscano l'utilizzo di riciclato nei quantitativi previsti mediante la taratura degli strumenti di controllo della produzione.

Certiquality effettua a riprova almeno una prova a campione di tracciabilità della materia in entrata nel ciclo produttivo ed una prova di tracciabilità da prodotto finito fino ai suoi componenti.

Certiquality rilascia un certificato ove conferma la quantità di riciclato minimo utilizzato nelle produzioni. Il riciclato potrà essere preconsumer - se si tratta di recupero di materia prima seconda - o post consumer - nel caso il materiale riciclato provenga da un rifiuto già utilizzato dal mercato.

Regolarmente Certiquality controlla e sorveglia che il controllo venga attuato presso il sito produttivo oggetto del certificato.

## ·REFERENZE

Tra i nostri maggiori clienti annoveriamo numerosi operatori del settore industriale della produzione di ceramiche.

## DOCUMENTAZIONE DI APPROFONDIMENTO

Certiquality ha predisposto un Regolamento Tecnico, a disposizione di chiunque voglia approfondire l'argomento



**CONTATTI** Settore Edilizia – [edilizia@certiquality.it](mailto:edilizia@certiquality.it) – 02.80691757