

Descrizione prodotto Pander Terrazzo:

Agglomerato a base di cemento, acqua e un'elevata concentrazione di materiali lapidei (marmi, graniti, pietre silicee) prodotta attraverso un processo di vibro-compattazione sottovuoto.

Composizione Agglomerato Pander Terrazzo:

I prodotti contengono circa il 75% di pietra naturale (derivante da scarti di lavorazione, come indicato al punto g). Il rimanente 25% circa composto da cemento bianco (Portland 5.25 Classe 1) e acqua.

Tutti i prodotti sono costituiti esclusivamente da elementi naturali ed eco-compatibili.

I prodotti Agglostyle non contengono resine o altri prodotti sintetici.

Classe di Resistenza al fuoco:

I prodotti sono certificati per la resistenza al fuoco in Classe A1

Utilizzo per la produzione di materiali riciclati:

Tutta la graniglia di pietra contenuta nei prodotti (composto per il 75% di pietra naturale) non deriva da pietra naturale appositamente estratta e lavorata nella forma da noi utilizzata.

La graniglia invece ottenuta dalla macinatura di scarti derivanti dalla lavorazione (estrazione, taglio o segazione) di pietre naturali lavorate per la realizzazione di lastre, blocchi e prodotti finiti.

Durata del materiale:

Materiale di lunga durata. Pander Terrazzo può essere rinnovato o restaurato più volte dopo l'installazione tramite levigatura in opera e questo assicura una lunghissima durata del materiale.

Riciclo dell'acqua e dei materiali di scarto:

Il materiale di scarto è misurato, controllato e registrato non meno di una volta ogni tre mesi.

L'acqua utilizzata nella produzione di Pander Terrazzo proviene da un sistema di riciclaggio dell'acqua:

Il fango prodotto dall'abrasione del materiale viene filtro-pressata e l'acqua derivante viene riutilizzata dall'impianto di lucidatura delle mattonelle.

Inoltre, il fango rimanente viene consegnato ad una Ditta incaricata per il riciclaggio.

Energia:

Il consumo di energia derivato dal processo di produzione è misurato, controllato e registrato non meno di una volta ogni tre mesi.

Emissioni:

I Gas e le emissioni liquide derivanti dal processo di produzione sono misurati, controllati e registrati una volta all'anno come richiesto ai sensi di legge.