

Comunicato Stampa - Febbraio 2019

Investimenti, sviluppo e innovazione: inaugurazione della nuova linea produttiva di premiscelati Xella in Italia

Il **Gruppo Xella** è protagonista di primo piano a livello mondiale nella produzione e commercializzazione di elementi in calcestruzzo cellulare e prodotti a base di silicati di calcio, presente in oltre 30 Paesi con sedi commerciali e quasi 100 stabilimenti produttivi.

La **mission del Gruppo Xella** mette al primo posto la ricerca e l'innovazione continua con un approccio dinamico e all'avanguardia, guidando gli investimenti verso progetti che hanno portato allo sviluppo di materiali da costruzione sempre più sostenibili e ad alta efficienza energetica.

I prodotti in calcestruzzo cellulare Ytong e Multiopor, ormai affermati e apprezzati anche sul mercato italiano, presentano, infatti, un ottimo bilancio di sostenibilità ambientale grazie all'**origine naturale** delle materie prime impiegate, unita all'**elevato standard qualitativo degli impianti di produzione**, che hanno permesso ai prodotti Xella di ottenere le più importanti certificazioni relative a standard di ecologia e sostenibilità, consentendone l'utilizzo nella bioedilizia.

I principali prodotti Xella sono, infatti, certificati secondo lo standard **Natureplus®** e corredati dalla **Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD)** basata sulla stima del ciclo di vita (LCA).

La certificazione EPD attesta con parametri oggettivi **l'eccellenza del profilo ambientale dei sistemi Ytong**, comprovandone la sostenibilità, la compatibilità e **l'impatto ambientale minimo** per la sua produzione in relazione all'intero ciclo di vita del prodotto, per un'edilizia sempre più vicina e attenta al benessere dell'uomo e del costruire sostenibile.



L'impianto produttivo di Pontenure traccia un percorso di eccellenza

Fondamentali in quest'ottica sono i **costanti investimenti effettuati sullo stabilimento produttivo italiano** di Xella a Pontenure (PC) - esteso su un'area di circa 100.000 m² - che hanno permesso di ottimizzare i sistemi e le tecnologie di produzione, portando **l'impianto italiano** a configurarsi come uno tra i **siti più all'avanguardia nel panorama europeo**.

Il piano di sviluppo dell'impianto ne ha visto l'ulteriore **potenziamento** con l'avviamento di una nuova linea produttiva dei materiali in polvere e premiscelati, per la produzione di malte, collanti e intonaci. Questa scelta pone le sue profonde motivazioni nella prioritaria attenzione a offrire un sistema costruttivo completo che garantisca una completa compatibilità dei prodotti a garanzia della qualità della costruzione finale.

Gli studi sui materiali costruttivi, infatti, sono concordi nell'affermare l'importanza d'impiego di prodotti che presentino proprietà e caratteristiche il più possibile omogenee e complementari. Ciò garantisce un comportamento dei materiali in esercizio che si dimostra univoco e uniforme nelle prestazioni, assicurando risultati di **elevata qualità** per costruzioni efficienti, durature e sicure in ogni situazione.

Il nuovo polo produttivo è un impianto tecnologicamente avanzato, con elevata automazione secondo gli standard "industria 4.0" e la sua capacità produttiva è di 700 sacchi / ora, equivalenti a circa 17,5 tonnellate di malte. L'impianto è stato concepito conciliando alta efficienza e il rispetto dell'ambiente dotato di:

- 10 silos principali,
- 12 macro – micro dosatori,
- 2 teste di impacchettamento (carta e plastica)
- un robot pallettizzatore.

Il nuovo rasante Ytong RY25

In particolare, l'impianto produrrà il **nuovo rasante per interno Ytong RY25**, certificato secondo la norma UNI EN 998-1 e utilizzabile in uno strato singolo o doppio di spessore complessivo da 2 a 20 mm. Lo spessore di pochi millimetri, la metà rispetto ai normali intonaci, permette un **vantaggio sui tempi di posa**, che si riducono notevolmente, e **sui costi di gestione del cantiere**, in quanto bisogna movimentare meno prodotti, e del prodotto utilizzato, in quanto se ne utilizza la metà. Il nuovo rasante è caratterizzato da:

- Colore bianco
- Granulometria molto fine, inferiore a 1 mm
- Ottima lavorabilità e scorrevolezza della malta
- Perfetta aderenza sul calcestruzzo cellulare
- Utilizzabile anche per le finiture



Si tratta dunque di una soluzione estremamente versatile e vantaggiosa sia in ambito di ristrutturazione che di nuova costruzione, con una **forte riduzione dei tempi di posa e asciugatura** rispetto agli intonaci tradizionali.

L'evento di inaugurazione: Xella presenta tutte le novità con uno sguardo al futuro dell'edilizia

Il prossimo **21 Marzo 2019** sarà inaugurata ufficialmente nello stabilimento di Pontenure la nuova linea produttiva delle polveri, con un **evento di presentazione** che prevede, a partire dalle ore 15:00, un momento di confronto con ospiti di eccezione di Xella International ed esperti in ambito di sostenibilità ed efficienza energetica in Italia.

Interverranno per illustrare il piano di sviluppo aziendale in ottica d'innovazione e sostenibilità il **Dott. Joachim Fabritius**, CEO Xella Group e il **Dott. Thomas Bois**, CEO Business Unit Building Materials Xella, dopo gli onori di casa dell'**Ing. Marco Paolini**, CEO Xella Italia. Seguiranno poi brevi interventi articolati sul tema degli edifici NZEB a cura del **Dott. Ulrich Klammsteiner**, Direttore Tecnico Agenzia per l'Energia CasaClima, un focus sull'importanza della compatibilità tra materiali illustrato dall' **Ing. Silvia Collepari**, Direttore laboratorio ENCO Srl, la presentazione di un caso studio da parte dell' **Arch. Gianni Izzo**, Presidente CasaClima Network Piemonte e Valle d'Aosta e infine uno sguardo sul presente e futuro dei prodotti Xella, tracciato dall' **Ing. Alessandro Miliani**, Product Manager Xella Italia.

La giornata procederà con **un tour dello stabilimento** per i partecipanti, con visita ai nuovi impianti, a cui seguiranno un momento conviviale e i saluti finali.

Xella Italia S.r.l.

www.ytong.it

+39 035 452 22 72

ytong-it@xella.com

Sede legale ed amministrativa

Via Zanica, 19/K
24050 Grassobbio (BG)
Tel. +39 035 45 22 272
Fax +39 035 42 33 350

Xella Italia S.r.l.

P.I. 03902681000
R.E.A. di Bergamo n. 357317
Capitale Sociale € 1.000.000,00 i.v
Codice Univoco TRTSWMZ

Sede produttiva

Via Cervellina, 11
29010 Pontenure (PC)
Tel. +39 0523 69 22 11
Fax +39 0523 51 06 60