



La testina di stampa Xaar 2001+ porta la rivoluzione della ceramica in India

La qualità di stampa senza precedenti della testina di stampa Xaar 2001+ sta rivoluzionando il settore della decorazione delle piastrelle in ceramica – e ora Scientifica Tiles LLP è diventata la prima azienda in India a sfruttare le sue funzionalità straordinarie.

Con sede a Morbi, India, Scientifica Tiles è una società neonata a conduzione familiare che produce piastrelle per pavimenti in smalto vetrificato di alta qualità per i mercati indiano, sudamericano, mediorientale e israeliano.

Scientifica Tiles ha optato per una stampante KERAjet Master con testine di stampa Xaar 2001+ GS12C per la sua capacità di replicare in modo accurato marmi e pietre naturali, attualmente molto richieste sul mercato. Il produttore sta beneficiando della potente combinazione delle testine di stampa di 2000 ugelli con risoluzione a 720 dpi, che insieme forniscono dettagli fini, sfumature dolci e colori forti.

“Siamo molto entusiasti delle possibilità creative offerte dalle testine di stampa Xaar 2001+ e la qualità di stampa che stiamo ottenendo è estremamente alta”, ha dichiarato Hiren Vadaviya, Direttore di Scientifica Tiles.

“Rispetto ad altre testine di stampa disponibili, un grande vantaggio della Xaar 2001+ è il fatto che può riprodurre le sottili sfumature dei colori di marmi e pietre, rendendola ideale per questi progetti”.

La elevata risoluzione di 720 dpi offre una eccezionale precisione dei dettagli che può catturare fedelmente anche le più piccole caratteristiche come le venature nella roccia e i granelli di sabbia. Consente una gradazione uniforme nelle aree a bassa copertura di inchiostro (0-10%), consentendo la replica perfetta dei toni delicati che si trovano, per esempio, nell'onice.

Inoltre, grazie ai suoi 2000 ugelli, la Xaar 2001+ GS12C è in grado di offrire colori forti quando richiesto, con una posa di inchiostro fino a 40 g/m² a 25 m/min di velocità di linea – e senza alcun compromesso sulla risoluzione.

Scientifica Tiles ha inoltre scelto di utilizzare la tecnologia di posa elevata (HL) di Xaar per gli effetti speciali. Queste barre sono attualmente in fase di aggiunta alla macchina, ed entreranno in produzione dal mese di maggio. La tecnologia HL consente eccezionali effetti speciali come lucidità, colla e metallico, con una posa di inchiostro fino a 120 g/m² a 35 m/min. di velocità di linea.

“Un grande vantaggio della Xaar 2001+ è il fatto che può riprodurre le sottili sfumature dei colori di marmi e pietre, rendendola ideale per questi progetti”.

Hiren Vadaviya
Direttore di Scientifica Tiles



XAAR[®]





“Per la decorazione di piastrelle in ceramica, la testina di stampa Xaar 2001+ è sicuramente la migliore opzione disponibile”.

Hiren Vadaviya
Direttore di Scientifica Tiles

La Xaar 2001+ con la tecnologia a posa elevata non ha eguali nel mercato e permette alle aziende produttrici di piastrelle ceramiche in tutto il mondo di offrire una creatività mai ottenuta prima”, spiega Gerard Winn, Senior Product Manager presso Xaar.

“Offrendo una migliore qualità di stampa e la capacità di produrre effetti di grandissimo impatto, la Xaar 2001+ fornisce alle aziende produttrici di piastrelle ceramiche un decisivo vantaggio rispetto ai competitor e garantisce che i prodotti possano distinguersi in esposizione”.

Hiren conclude: “Poiché crediamo in una sana concorrenza e desideriamo vedere il nostro Paese produrre prodotti della più elevata qualità possibile, consigliamo la testina di stampa Xaar 2001+ a tutti i produttori di piastrelle in India. Per la decorazione di piastrelle in ceramica, la testina di stampa Xaar 2001+ è sicuramente la migliore opzione disponibile”.



La testina di stampa più versatile per la decorazione di piastrelle in ceramica disponibile oggi

Con tre varianti, una risoluzione di 720 dpi e la tecnologia High Laydown (Tecnologia a posa elevata), la Xaar 2001+ è l'unica famiglia di testine di stampa in grado di soddisfare tutte le vostre esigenze per la decorazione e gli effetti delle piastrelle di ceramica.



Nitidezza dei dettagli

Per replicare le caratteristiche più piccole, come le venature delle rocce e granelli di sabbia, e riprodurre i sottili gradienti che si trovano nell'onice e nel marmo.

Risoluzione 720 dpi



Colori forti

Produce disegni vibranti con colori forti, per il massimo impatto.

Fino a 40 g/m² di posa ad una velocità della linea di 25 m/minuto con Xaar 2001+ GS12C



Effetti eccezionali

Fai risaltare le tue piastrelle, utilizzando effetti come lucido, adesivo, lucentezza e metallizzato.

Fino a 170 g/m² ad una velocità della linea di 25 m/minuto con Xaar 2001+ GS12C e High Laydown Technology



XAAR[®]

Head Office / Europe + 44 1223 423 663 info@xaar.com

Hong Kong + 852 3690 8555 asia@xaar.com

India + 91 124 668 8055 india@xaar.com

USA + 1 972 606 2520 americas@xaar.com

www.xaar.com