**MATERIAL DESIGN E CROSS:**

**DESIGN E TECNOLOGIA ESALTANO L’UNICITÀ DELLA COLLEZIONE ARCHISALT DI CERDISA.**

Con ***Material Design***e ***Cross*** il centro creativo, i laboratori e i reparti produttivi del **Gruppo Cerdisa Ricchetti** tornano a essere i luoghi privilegiati di una sperimentazione per riscoprire aspetti fortemente legati al design, all’innovazione tecnologica e all’artigianalità.

***Material Design*** è il manifesto creativo del **Gruppo Cerdisa Ricchetti** che gli ha consentito di spingere il proprio design esclusivo oltre alla perfetta imitazione della natura o di altri materiali, **creando ciò che ancora non esiste**: la ceramica supera definitivamente la ripetitività dei sistemi decorativi tradizionali, evolvendosi da “supporto di stampa” a “materia viva”, con caratteristiche tecniche e un’autenticità visiva e tattile mai ottenute prima.

***Cross*** è la speciale applicazione a base di innovative nano graniglie che il **Gruppo Cerdisa Ricchetti** ha sviluppato e introdotto come innovazione nel settore ceramico.

Utilizzata da **Cerdisa** anche per trattare la superficie delle proprie nuove collezioni, ed effettuata prima della cottura, la tecnologia ***Cross*** consente alla superficie dei pavimenti e dei rivestimenti in gres porcellanato di acquisire tre specifiche caratteristiche - inedite fino ad ora per il prodotto ceramico - come, ad esempio, **una facile pulibilità** (grazie alle particelle di nano graniglie molto ravvicinate fra loro la superficie non presenta nessuna asperità che possa trattenere lo sporco, rendendo facili le operazioni di igienizzazione e pulizia) e **una piacevole morbidezza al tatto** (le dimensioni “nanometriche”, risultando quasi impercettibili al tatto, rendono la superficie decisamente morbida e gradevole da toccare) e **un’eccezionale sicurezza antiscivolo** (la superficie offre la più elevata resistenza possibile alla scivolosità – con risultati del test: R11 A+B+C - sia con pavimento asciutto, sia con pavimento bagnato, all’interno ma anche all’esterno contemporaneamente).

La collezione **Archisalt di Cerdisa** è la sintesi perfetta di queste due innovazioni.

Il suo “***Material Design***”, infatti, si ispira ai colori e alle sfumature tipiche della cristallizzazione salina ed esalta l’armonia di questa materia, mentre la superficie “intelligente” ottenuta con la tecnologia **Cross** consente alla collezione **Archisalt di Cerdisa** di diventare, soprattutto grazie al proprio elevato grado di antiscivolosità, la soluzione ideale in qualsiasi progetto indoor e outdoor senza nessuna differenza estetica e senza soluzione di continuità.

**Archisalt di Cerdisa** è, quindi, il prodotto ideale per progetti nelle più differenti applicazioni come cucina e doccia, living e piscina, ristorante e terrazza panoramica o spazi interni-esterni degli ambienti pubblici.

**Note tecniche**

Per poter realizzare le sue nuove collezioni il **Gruppo Cerdisa Ricchetti** ha messo a punto un sistema integrato di innovativi e ed avanzati moduli decorativi super tecnologici ad alta definizione (**quadricromia CMYK**) che, con l’aggiunta all’attuale decorazione digitale di un modulo di inchiostro extra bianco, arricchiscono di profondità, dettagli o purezza grafica la superficie ceramica. L’applicazione digitale, materica e trasparente, aiuta a definire con estrema precisione gli effetti lucidi e i riflessi brillanti in perfettamente a registro con la grafica digitale ad alta definizione già utilizzata. La creazione di rilievi tridimensionali è, invece, ottenuta fissando alla superficie speciali graniglie materiche attraverso un passaggio di aggrappante trasparente dato in digitale. La creazione di queste nuove e innovative concezioni materiche di finitura crea texture tangibilmente percettibili al tatto, estremamente gradevoli e verosimili e con eccezionali prestazioni tecniche (pulibilità, sicurezza, matericità). La superficie della collezione **Archisalt** è lappata a campo pieno ad altissima riflettanza (**Polished – lx**) per esaltare la cifra estetica del sale generata dalla sua complessità grafica e dalla sua dinamicità cromatica.

**Note (Trade)**

Oltre alle caratteristiche tecniche che rendono uniche le collezioni, la tecnologia **Cross** offre una serie di ulteriori vantaggi al rivenditore, al progettista e all’utilizzatore finale. Le collezioni trattate con la tecnologia **Cross** sono utilizzabili sia per interno che per esterno consentendo al rivenditore la gestione di un solo articolo (piuttosto di due) diminuendo, inoltre, le quantità complessive in stock. In fase di ordine si semplifica la richiesta, con evidenti vantaggi sia nelle piccole, come nelle grandi forniture. Il risparmio su sfridi, abbondanze e scorte di materiale consente al rivenditore di fare offerte economicamente più vantaggiosa sia per i costruttori, sia per gli utenti finali. Non essendo disponibili sul mercato, attualmente, prodotti con le stesse caratteristiche, la proposta del rivenditore risulterà unica ed esclusiva.

Il costruttore/posatore potrà gestire in cantiere un solo tipo di fornitura, invece di due.

La presenza di un numero di articoli ridotto nei capitolati e una quantità di sfrido molto contenuta, consentirà di effettuare ordini più semplici con un effettivo risparmio. Il progettista potrà coordinare perfettamente spazi interni ed esterni con un solo materiale e con un coefficiente antiscivolo idoneo per esterni e zone umide come spogliatoi, docce e percorsi umidi anche senza calzature (piscine, Spa, ecc.).

Un unico materiale per pavimentare il bagno e la zona doccia con la garanzia di ottenere una perfetta continuità estetica in tutto il bagno.

**Note (specializzate Casa e Utente Finale)**

Grazie alla sua resistenza alla scivolosità, la tecnologia **Cross** offre all’utilizzatore più sicurezza contro il rischio di cadute domestiche anche in ambienti umidi e in tutti quegli spazi dov’è prevista la permanenza di persone anziane, ammalati o disabili. Le superfici con la tecnologia Cross presentano un grado di leggera opacità decisamente di tendenza e la mancanza di stacco in corrispondenza della soglia conferisce al progetto valore estetico superiore. Le nanograniglie della tecnologia Cross non sono ruvide e restano piacevoli al tatto, non trattengono lo sporco e sono facili da pulire e igienizzare e piacevoli da calpestare anche a piedi nudi. L’utilizzo di un solo prodotto consente all’utilizzatore di risparmiare sull’acquisto dei rivestimenti per i suoi balconi, con risparmi sul sovrapprezzo per ordini inferiori al pallet. Lo sfrido si dimezza, come le quantità in aggiunta da conservare.

**Note (Architettura e Progetto)**

Lo sviluppo delle nuove collezioni del Gruppo Cerdisa Ricchetti guarda a superfici ceramiche di nuova generazione create da un’azione sincronizzata, non ripetitiva, e dalle infinite potenzialità di realizzazione che agisce su tre specifiche aree: ricerca, competenza e passione.

Senza le necessarie competenze tecniche e un incessante lavoro di ricerca e sperimentazione, disporre di nuovi macchinari tecnologicamente avanzati non è più sufficiente.

Per raggiungere un livello superiore, oltre al “saper fare ceramica” serve la volontà di applicare l’innovazione, come elemento irrinunciabile per ottenere texture realistiche e autentiche, non imitabili.

Il sapiente equilibrio che combinano tecnologia e cultura ceramica sviluppa infinite possibilità di applicazione: le superfici appaiono più vive ed esprimono un immediato senso di autenticità sia alla vista che al tatto.

Le realizzazioni sono spinte oltre alla perfetta imitazione della natura o di altri materiali: creare verosimilmente ciò che ancora non esiste è oggi possibile.

La ripetitività dei sistemi decorativi tradizionali è ormai definitivamente superata.

**Nota di servizio**

Se interessati ad un approfondimento il **Gruppo Cerdisa Ricchetti** dispone su richiesta di comunicazioni specifiche dedicate sia al concept Material Design, sia alla superficie Cross. Il management dell’Azienda è disponibile per interviste da concordare.