

# PAVIMENTI STAMPATI IN CALCESTRUZZO IMPERMEABILE

I pavimenti stampati in calcestruzzo impermeabile sono i pavimenti ideali per creare una pavimentazione di grande impatto estetico e coreografico, pur mantenendo un costo decisamente accessibile a tutti.

Essi uniscono l'effetto scenografico della pietra naturale con le caratteristiche di resistenza e durata dei pavimenti industriali realizzati con calcestruzzo addizionato con l'oramai mitica e inimitabile accoppiata: MICROPLUS e FIBRE ECOMIX 190, i gioielli della Tecnologia BETONSAFE!

I pavimenti stampati non necessitano di nessuna manutenzione nel tempo, essendo completamente antipolvere, antimuffa, antisdrucchiolo, antiassorbimento e completamente impermeabili.

La tecnica per realizzare i pavimenti stampati è la seguente: dopo aver spolverato la superficie del calcestruzzo non ancora indurito con una precisa quantità di speciale quarzo colorato del colore desiderato e dopo averlo pressato con apposito strumento in acciaio, si "scolpisce" la pellicola ottenuta mediante l'utilizzo di appositi stampi, delle più svariate forme, appoggiati e pressati in modo da riprodurre il disegno e la tessitura di un pavimento naturale in pietra o in mattoni. Ad indurimento avvenuto del calcestruzzo stampato, si asporta la polvere residua, non perfettamente ancorata, con opportuno idrolavaggio. Il pavimento finito, una volta asciutto, verrà trattato con una speciale resina trasparente, protettiva, data a rullo; trattamento, questo, da ripetersi ogni 5-6 anni per mantenere inalterati l'aspetto e le funzionalità del pavimento in calcestruzzo stampato.



1 - Stesa del calcestruzzo additivato con MICROPLUS e FIBRE ECOMIX 190



2 - Spolveratura indurente della superficie fresca con speciali quarzi colorati



3 - Pressatura della pellicola di quarzo con appositi stampi sagomati



4 - Particolare della pressatura dei bordi del pavimento



5 - Realizzazione dei giunti nei punti nascosti della sagome



6 - Asportazione della polvere di quarzo residua e del lattime dei giunti con idrolavaggio



7 - Applicazione a rullo della speciale resina protettiva



8 - Particolare di un pavimento finito



BETONSAFE è una specialità **TECNO-B srl** - Via Cadorna, 6 MALNATE (VA) Tel. 0332.429830 - Fax0332.429716  
E-mail: [info@tecnob-srl.it](mailto:info@tecnob-srl.it) – Web site: [www.tecnob-srl.it](http://www.tecnob-srl.it) - [www.betonsafe.it](http://www.betonsafe.it)