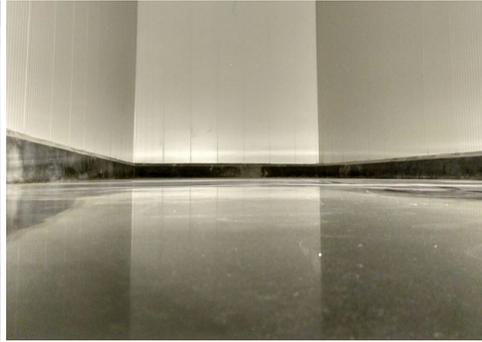


SILIKAT FLOOR

A lithium silicate floor densifying system



Silikat Floor adalah "lithium silicate floor densifying system" yang terdiri atas penetran SKF-201-1K WB dan top seal SKF-203-1K WB. Penetran SKF-201-1K WB adalah cairan bening lithium silicate yang berpotensi penetran ke dalam permukaan beton sedalam ± 5 mm dan bereaksi dengan kalsium hydroxide (CaOH_2) yang terkandung di dalam beton hingga terjadi reaksi silicification yang membuat permukaan beton menjadi kuat dan semakin keras. Setelah itu diberi top seal SKF-203-1K WB dan di polish sampai mengkilap.

Silikat floor bisa diaplikasikan pada hari ke-21 setelah pengecoran beton. Silikat floor system ini menghasilkan permukaan beton dengan penampilan yang bening jernih dan indah. Tersedia penetran berbahan dasar sodium dengan seri SKF-200-1K WB dan juga tersedia Silikat Transparant Color untuk memberikan pilihan warna yang menarik dan attractive

Floor Hardener Tabur	Liquid Floor Hardener
Permukaan beton masih berdebu	Permukaan beton tidak berdebu
Warna beton tidak merata	Warna beton lebih merata
Masih menyerap air / larutan	dak menyerap air / larutan
Beton kurang bersih	Beton bersih, mudah dibersihkan
Beton sangat mudah tergores	Beton menjadi tahan gores
Beton masih tumbuh lumut, jamur	Beton bebas jamur, lumut

Rekomendasi penggunaan :

- * Ruang pameran
- * Ruang kantor
- * Area parkir
- * Pusat Olahraga
- * Pergudangan
- * Butik dan Restoran
- * Pusat perbelanjaan
- * Ruang kelas



memperkuat permukaan beton



Penetrasi hingga 3-5 mm



Mudah dibersihkan



Bersih dan higienis



Tahan terhadap goresan



Beton tidak berdebu



Tahan terhadap bahan kimia



Tahapan Aplikasi :

1. Beton Polishing (grit #200)

2. Penetran
Silikat Floor SKF-201-1K WB
Ca 150 - 200 gr/m².
Poles dengan grit#800 untuk kemudian aplikasi Top Seal

3. Top Seal
Silikat Floor SKF-203-1K WB, Ca 100 gr/m² atau
Kemudian buffing hingga mengkilap

