



L'Éclat du béton

L'art de rendre précieux une matière brute



*Toutes nos solutions sont toujours :
respectueuses de l'environnement,
économiques, écologiques, durables et
ergonomiques*

Le béton poli

Le béton poli est un procédé qui consiste à poncer et polir toute dalle béton. Le but est de rendre une surface béton lisse et brillante.

Trois phases sont nécessaires : le surfaçage de la dalle grâce à des outils diamantés qui vont servir à nettoyer et égaliser la surface à traiter (défauts de dalle, fissures, trous, ...) puis le polissage avec plusieurs passages de notre machine (la montée en brillance dépendra du grain de finition choisi) et enfin le protecteur retardateur de tâches.

Avantages : un sol à la carte et unique !

Personnalisation infini : choix du caillou,
choix de la couleur du ciment, choix de la
brillance

Facilité d'entretien sans détergeant



*Béton poli intérieur – béton brut – forte brillanc - grain
3000*

Exemple de rénovation d'une dalle existante avec défauts



Utilisation de la surfaceuse HTC Duratix RT6 avec aspiration à la source HTC D60H : travail sans poussières



1- Rectification du sol et décrassage au diamant grain 20



2- Rectification au diamant 80 puis 150 pour faire ressortir les granulats : une surface lisse apparaît



3- Début de la phase de polissage : du grain 400 à 800



4- Polissage au grain 1500 puis 3000





Quelques réalisations



Plus d'informations et photographies des machines HTC Superfloor sur le site :

<https://www.htc-floorsystems.com>

SARL L'Eclat du Béton - 73, rue Alluau 87420 Saint Victurnien - 844 041 087 RCS Limoges
Entreprise agréée Lafarge Artévia décoratif - HTC superfloor