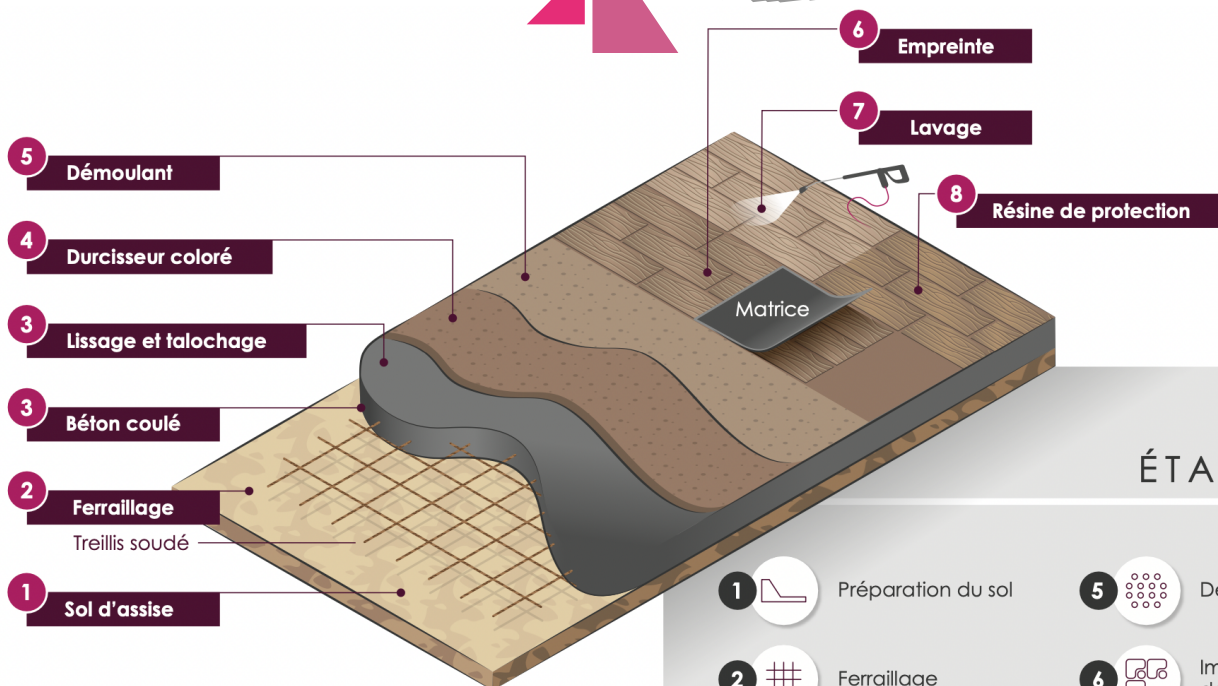


LE BETON IMPRIMÉ

CHOISISSEZ LE MOTIF
QUI VOUS CONVIENT



MISE EN OEUVRE



ÉTAPES CLÉS

- | | |
|---|--|
| 1  Préparation du sol | 5  Démoulant |
| 2  Ferrailage | 6  Impression à l'aide de matrices |
| 3  Coulage du béton + lissage et talochage | 7  Lavage |
| 4  Durcisseur coloré (en 2 couches) | 8  Application d'une résine de protection |

Sciage des joints dans les 24 à 48h qui suivent le coulage du béton

Quelques exemples Choix de couleurs et motifs infinis



Pierre de lave



Lame de bois



Pavés de provence



Pavés parisiens



Dalles de bourgogne

SES AVANTAGES

- UNE LARGE GAMME DE COLORIS ET DE MOTIFS
- DIFFERENCIATION DES ESPACES
- RESISTANCE A L'USURE
- ABSCENCE DE DEFORMATION MÊME SOUS LES FORTES CHALEURS
- MATERIAU PEU SENSIBLE AUX CYCLES GEL/DEGEL
- EXCELLENTE ADAPTATION AUX SOLS DE FAIBLE PORTANCE.
- SA RIGIDITE ASSURE UNE BONNE REPARTITION DES CHARGES
- REDUCTION DE L'EPAISSEUR DES TERRASSEMENTS
- DURABILITE ET COMPETITIVITE DE L'AMENAGEMENT EN BETON
- POSE RAPIDE ET ENTRETIEN SIMPLIFIE



Les composants du béton imprimé Soltech



Notre formule

By Soltech France

Béton



- Conforme à la norme NF EN 206/CN.
- Béton armé par de la ferraille et fibré.
- Résistance du béton classé en C25/30. (résistance à la compression)
- Haut dosage en ciment : 350kg/m³
- Selection de petit gravier en taille maximale D16.
- Norme XF1 - garantie anti-gel.
- Consistance du béton en classe S3, permet d'épouser parfaitement la forme de l'ouvrage.

Quartz



- Usure UNE-EN 13892-4 : 16,9 cm³/ 50cm². (Norme AFNOR déterminant la résistance des matériaux pour chapes)
- Résistance à la flexion : > 8,0 N/mm².
- Résistance à la compression : > 60,0 N/mm².
- Dérapage UNE-ENV 12633 : USRV-64 Classe 3. (Désignation des carrelages anti-dérapant suivant des catégories)
- Comportement au feu : A1 euroclasse. (Classe A1: Incombustible)
- Désignation EN 1381: CT-C60-F7-A22.

Résine



- Densité: 2.1 g./cm³
- P.H.: 5.5 UNE - EN 1262
- Consommation de 0,1 - 0.2 litres/m² une fois diluée.

Notre dosage :

- 1ère. couche: (1 à 5) 1 part de F-250 pour 5 parts d'eau propre.
- 2ième. couche: (1 à 3) 1 part de F-250 pour 3 parts d'eau propre.