SMO
BETON DE SYNTHESE
1 seul matériau
pour toute la salle de bains
ambiance bain

Qu'est ce que
le Béton de Synthèse SMO ?

Le béton de synthèse SMO fabriqué par Ambiance Bain, est un matériau unique, mélange de pierres naturelles liées par une résine. Ce matériau coulé présente une surface imperméable et antibactérienne qui évite les infiltrations d'eau et la prolifération des bactéries.

Le béton de synthèse SMO se présente, au terme de son mélange et de sa coloration, sous forme de pâte qui est ensuite moulée et étuvée pour acquérir son volume définitif. Cette méthode permet de concevoir une multitude de formes, de couleurs et donc d'applications.

Ces propriétés sanitaires :
- imputrescible, pas de moisissure
- monobloc, pas de joint
- facile d'entretien
- antibactérien dans tous les coloris

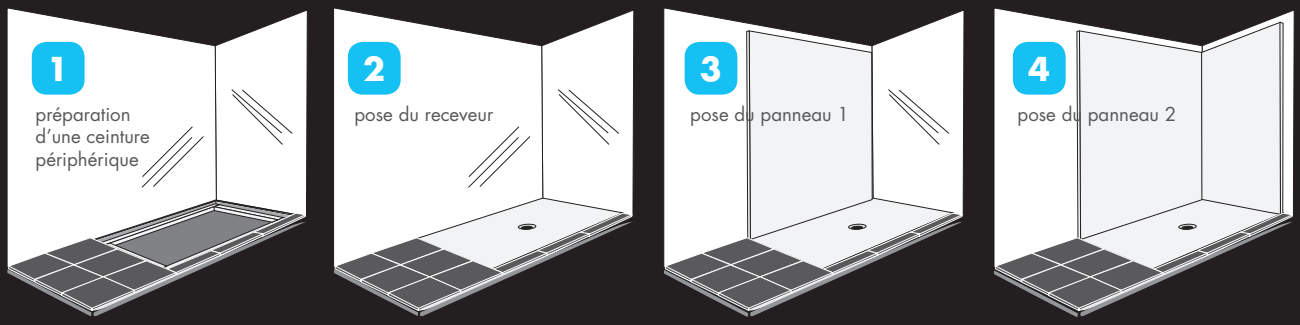
le place comme matériau central de l'équipement de salle de bains.

Pourquoi choisir
le Béton de Synthèse SMO ?

SMO
BETON DE SYNTHESE

La fabrication **ENTIEREMENT SUR MESURE** du béton des synthèse SMO, permet de réaliser toutes les pièces sanitaires d'une salle de bains :
- plan de toilette
- plan vasque
- receveur de douche
- panneau de douche
- habillage mural ...

Sa facilité de mise en oeuvre et l'absence de joint le rendent très attractif, il est sans équivalent pour la rénovation :
- 1 seul corp de métier
- entièrement sur mesure
- pas de réagréage nécessaire
- pas de temps d'attente
- facile à percer et à découper
- indisponibilitée limité de la salle de bains



ex. de pose d'une douche complète en 4 étapes

Les applications
du Béton de Synthèse SMO

SMO
BETON DE SYNTHESE

Le WATER concept

1 seul matériau pour
le plan vasque
le receveur de douche
les panneaux et les tablettes

Les applications du béton de synthèse sont si nombreuses qu'il remplace à lui seul tous les éléments de surface de toilette de la salle de bains.

Ambiance Bain dans son rôle d'agenceur global a regroupé toutes ces applications au sein d'une seule dénomination : le Water Concept, ou l'art d'utiliser le béton de synthèse SMO comme matériau central de la salle de bains.

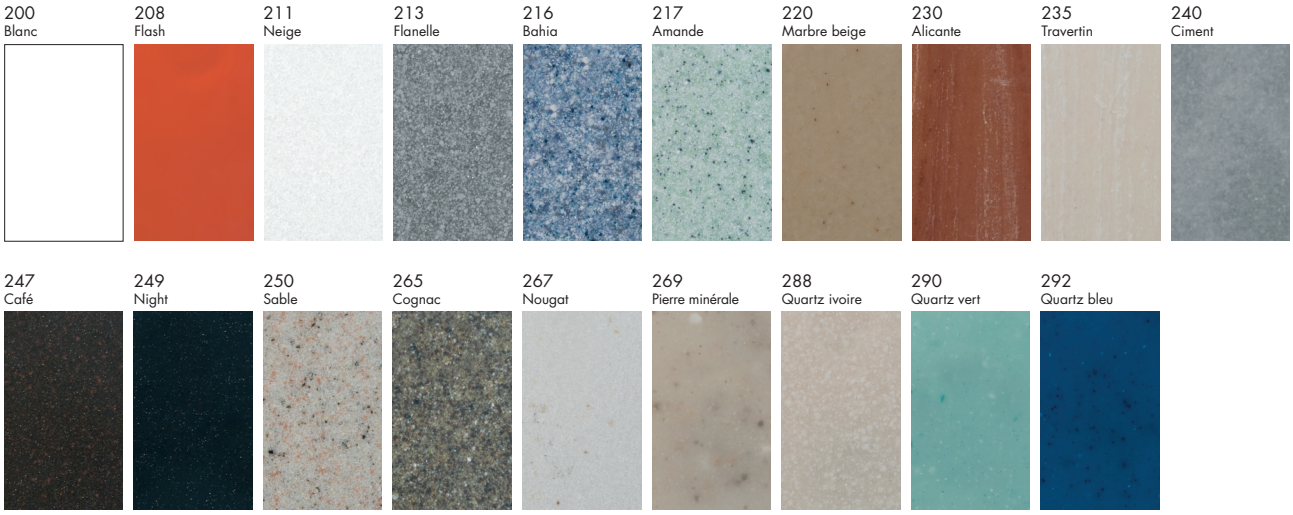
1 matériau
qualitatif, design et moderne

Consultez le catalogue ambiance bain

10 points à retenir

- 1 seul matériau pour toute la salle de bains
- matériau massif coulé d'une seule pièce
- sur mesure : idéal en rénovation
- pas de joint
- facile à poser :
  ne nécessite qu'un seul corp de métier
- antibactérien
- imperméable
- facile à entretenir
- esthétique
- large palette de coloris :
  marbre, quartz, granité, béton

Coloris antibactérien



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Propriété sanitaire	Imputréscible non poreux et imperméable	-
Hygiène	Surface antibactérienne	-
Poids	18 kg/m² pour 1 cm d'épaisseur	-
Résistance choc à bille 500 G	Test validé suivant la norme XPD 60-050	Rupture à entre 55 cm et 65 cm suivant coloris, norme à 50 cm
Stabilité de la teinte à la lumière	Test validé suivant la norme NF 438.2	Résultat : > 4/5
Résistance thermique superficielle à 180°C	Test validé suivant la norme NF 438.2 sur coloris blanc et granité	Résultat : 3/5
Résistance à l'abrasion	Test validé suivant la norme XPD 12-210 sur coloris blanc et quartz	Résultat : perte de masse < à 0,8 g après 500 tours
Résistance aux chocs thermiques	Test : eau froide 15°±2 (90s) + pause (30s) + eau chaude 70°±2 (90s)	Résultat : 4025 cycles avec gelcoat incolore sans rupture
Classement au feu	M2	-

www.ambiancebain.com
AMBIANCE BAIN - BP 206 - 07502 Guilherand Granges Cedex - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 75 44 49 86 - Fax : +33 (0)4 75 42 39 92 - info@ambiancebain.com