

BETON 130 SUR CHAPPE ANHYDRITE

ATTENTION : VERIFIER TOUTE POSSIBILITE DE REMONTEE D'HUMIDITEE

La chape anhydrite :

- La dalle doit être complètement sèche (taux d'humidité max 3 %)
- Tout autour de la chape il faut respecter les bandes d'étanchéité / joint de dilatation (Si présence)
- Aucune microfissure ni fissure apparente
- Sonder tous les Mètres, aucun endroit de la chape ne doit sonner creux,
- Ne SURTOUT pas accélérer le temps de séchage du béton ni de la chape avec le plancher chauffant (au besoin aérer les pièces) (respecter le protocole du chapiste AVEC le DTU de mise en chauffe)
- La chape doit être complètement poncée sans aucune trace de laitance résiduelle.
- Éviter toute présence de plâtre ou de poussière sur le support avant l'application du protocole.
- Respecter les joint d'étanchéité si présent.

Application Protocole Béton Ciré Sol :

- Aspirer toute poussière résiduelle, le support doit être saint sans aucune trace de peinture, eau, huile etc
- Appliquer au rouleau poil 6 a 10 mm **le primaire en 2 couches (temps de séchage entre les 2 couches 2 H minimum) (Astuce : Conserver l'eau de nettoyage du rouleau pour plus tard)**
- Déposer la trame au sol en prenant soin de juxtaposer les bandes de trame d'environ 3 à 5 maillons

(poser la trame dans le sens de la lumière)

- Coller la trame avec une 1ère couche de colle fibrée à l'aide d'une lisseuse parfait liss, poncer au disque 80 les possibles imperfections. Laisser sécher 4 à 6h.
- Deuxième couche de colle pour lisser et recouvrir complètement la trame qui ne doit plus être visible, il faudra poncer à nouveau une fois sec au 80.
- **Temps de séchage complet de la colle fibré 24 H Minimum**

Pour le décor :

- **Astuce** : Utiliser l'eau qui a servit à rincer le rouleau de primaire pour passer une fine couche sur la colle. **Ceci permettra de limiter le micro bullage.**
- Agiter correctement le colorant pour remélanger les pigments.
- Avant l'ouverture du pot de béton 130, retournez-le pour décompacter la poudre à l'intérieur pour un mélange plus facile.
- Malaxer le colorant avec le béton 130 à vitesse moyenne / lente jusqu'à obtenir une consistance fluide et parfaitement colorée. Attention aux mouvements verticaux pour éviter l'insertion d'air et éviter les mélanges trop rapide (Limiter les micro bulles sur le béton)
- Appliquer une première couche de fond avec une lisseuse parfait liss puis poncer au 120 si besoin une fois le béton sec (Environ 6 à 8h minimum.)
- La seconde couche sera le décor final avec une lisseuse type parfait lisse de 25cm recommandée selon l'effet souhaité. **(Notez qu'il est possible de créer des effets de laitance à l'aide d'un pulvérisateur d'eau.)**
- **Temps de séchage complet du béton 130 est de 24 H Minimum**
- **Attention le ponçage final peut atténuer les effets de laitance**, poncer au 120 avec une mono brosse ou une petite ponceuse à main avec un grain de 120.

Application du vernis :

- Après ponçage et aspiration de la poussière, prendre un seau propre puis verser le vernis, verser le catalyseur en remuant avec une hélice à peinture pendant une minute.
- Appliquer le vernis aquapur au rouleau laqueur poils ras 6mm, attention à ne pas le tirer comme une peinture.
- La couche doit être étalée et non tirée.
- Attendre minimum 3 h avant de repasser la seconde couche (renouveler l'application du vernis quand la 1 ère couche est sèche ou ne colle plus)

Le vernis sera sec environ 24 H après, et il sera dur à cœur dans 21 Jours à 20°. Pendant ce laps de temps éviter tout produit stagnant (Tasse à café, shampoing, tapis de sol humide...)