

DESCRIPTION :

Est un protecteur transparent prêt à l'emploi, sert d'hydrofuge à usage général de haute qualité pour l'imprégnation hydrophobe des surfaces minérales. Les supports minéraux traités avec **POWER HYDRO** sont caractérisés par un excellent effet perlant. De plus **POWER HYDRO** peut être utilisé pour l'hydrofugation de masse de produits en béton non porteurs.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Facilité d'utilisation
- Résistant aux variations de température
- **POWER HYDRO** n'assure son action d'hydrolyse qu'après son application, il réduit ainsi l'absorption capillaire du revêtement sur lequel il a été appliqué, mais n'obstrue pas les pores ou les capillaires, Il y a donc peu ou pas d'altération de la capacité de respiration du revêtement.
- Ne change pas l'aspect du support sur lequel il est appliqué
- Assure l'imperméabilité de la couche d'usure de vos enduits et mortiers en
- renforçant leur tenue et leur durabilité
- Offre un effet perlant aux surfaces des minérales et les rend auto-lavables.



HYDROFUGE DE SURFACE

CHAMP D'EMPLOI :

- Excellent comme protecteur d'enduit à l'intérieur et à l'extérieur
- Imprégnation hydrophobe
- Imprégnation des bâtiments neufs et existants
- Apprêts pour peintures et revêtements
- Apprêts à base de silicone pour revêtements
- Adapté pour les mortiers et enduits minérales tel que notre enduit à effet béton **POWER CONCRETE**, notre coprs d'enduit **POWER ENDUIT** (gris ou blanc), notre enduit **POWER MONOCOUCHE**, ou de nombreux substrats minéraux absorbants, tels que les briques, la silico-calcaire brique, grès naturel

PREPARATION DU SUPPORT :

Le support doit être solide, portant, hors gel, absorbant, sans éléments réduisant l'adhérence et correspondre aux règles de l'art. En outre, les supports doivent être plans et ne présenter aucune irrégularité importante en surface.

MISE EN OEUVRE :

Appliquer la solution **POWER HYDRO** à l'aide d'un rouleau ou par pulvérisation. Deux couches "mouillé sur mouillé" sont nécessaires pour assurer une bonne couverture. S'il commence à pleuvoir, arrêter le traitement et couvrir les zones imprégnées. **POWER HYDRO** est un apprêt prêt à l'emploi adapté pour l'imprégnation de bâtiments neufs et existants. C'est un excellent hydrofuge de surface pour de nombreux substrats minéraux absorbants, tels que les briques, la silico-calcaire brique, grès naturel et enduits minéraux. Il n'est pas si approprié pour la pierre naturelle moins absorbante et dense, en particulier calcaire, marbre et béton armé pour ponts et routes. En raison de sa consistance aqueuse et de sa stabilité au stockage, **POWER HYDRO** est aussi idéal pour l'hydrofugation des matériaux de construction à base d'argile, de béton cellulaire, de briques silico calcaires, de fibres minérales et de granulats légers.



RECOMMANDATION :

- Ne pas appliquer sur des supports soumis à de forts retraits.
- Appliquer à des températures comprises entre 5 et 35 ° C.
- Ne pas appliquer en plein soleil, vent fort, menace la pluie ou de la pluie.
- Un essai de type initial est recommandé.
- **POWER HYDRO** est utilisé sans ajout de matière étrangère
- Avant tout utilisation, assurez-vous du type du support.

PERFORMANCES :

Aspect	Laitier
Substance active	50wt. %
Densité	1,01g/cm ³
Ciscosité dynamique	approx. 12 mPa-s

CONDITIONNEMENT :

- Seau de 18L.

CONSOMMATION :

- Environ 0,25L /m²

CONSERVATION :

- 3 mois dans son emballage d'origine non ouvert à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

