

Acquadvetro

Consolidant siloxane à l'eau pour finitions minérales

DESCRIPTION DU PRODUIT

Acquadvetro est un consolidant et une protection incolore à l'eau, à base de résines siloxanes, additifs spéciaux, formulé pour la protection des surfaces minérales.

UTILISATION

Protection et consolidation de surfaces minérales telles que béton armé, enduits et teintes à la chaux, teintes et enduits siloxanes. **Acquadvetro** est aussi une excellente protection pour finitions en stuc à la chaux ou marmorino.

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Nature du liant: polymère acrylique
Masse volumique: 1,03 ± 0,05 g/ml

CARACTERISTIQUES PRESTATIONNELLES

Acquadvetro possède un haut pouvoir pénétrant et isolant. Il laisse la capacité de transpiration du support intacte et produit une efficace barrière à la transmission en surface des normales solutions salines, en protégeant le support par les agressions atmosphériques.

DILUTION

Acquadvetro: dilution avec eau avec un maximum de 30% à déterminer sur place suite à une épreuve d'application en chantier.

ATTENTION

Mêler soigneusement le produit avant son application. Il est obligatoire d'appliquer **Acquadvetro** après au moins 20-30 jours de l'application de la finition minérale à protéger en conditions environnementales adéquates (T=25° C, UR=60%), pour permettre au pH du support de descendre au-dessous de 12. Il est important de déterminer le degré de dilution du produit avec épreuve d'application en chantier. L'application de **Acquadvetro** modifie le degré de brillance du support, en le rendant plus mat.

PREPARATION DU SUPPORT ET APPLICATION

(Référé à des conditions environnementales T=25° C, UR=60%)

La surface doit être sèche et exempte de poussière et taches de sels d'humidité.

Appliquer une couche de **Acquadvetro**, dilué en fonction de l'absorption du support, avec rouleau à structure fine, jusqu'à la complète saturation du support. L'application doit être effectuée en procédant du bas en haut.

Pour obtenir une majeure protection, il est possible d'appliquer une seconde couche de **Acquadvetro**, dilué, avec rouleau à structure fine.

Temps de séchage : 24 heures environ, en base au type de support et à sa capacité d'absorption en conditions environnementales.

RECOMMANDATIONS

Le produit doit être protégé à l'abri du froid et des forts écarts thermiques pendant tout le cycle applicatif.

Ne pas appliquer avec température de l'air, du support et du produit inférieure à 5° C et supérieure à 35° C. Ne pas appliquer sous l'action directe du soleil ni sur supports surchauffés.

L'humidité de l'environnement doit être < 75% ; l'humidité du support doit être < 10%.

Il est conseillé d'achever chaque travail avec produits ayant le même lot de fabrication.

En cas d'utilisation de différents lot de fabrication, il est conseillé de les mêler pour éviter quelques possibles légères différences de couleurs.

Pour la correcte utilisation des matériaux, de la dilution, de la mise en œuvre, voir fiche technique.

Pendant toutes les phases de préparation du support, des produits et de l'application, il est recommandé d'utiliser les équipements et les dispositifs de protection individuel (dpi).

NETTOYAGE DES OUTILS

Avec eau, immédiatement après leur utilisation.

RENDEMENT

Acquadvetro: 7-20 m²/l, pour chaque couche, en base à la typologie de support et à son absorption. Il est important de déterminer le rendement effectif du produit avec épreuve spécifique en chantier.

COULEURS

Incolore, non colorable.

EMBALLAGE

Boîtes de 5 l, 15 l

CONDITIONNEMENT

Le produit doit être utilisé préférentiellement dans 2 ans de la date de fabrication, si conservé dans les boîtes originales non ouvertes en conditions de températures adéquates.

NORMES DE SECURITE'

Directive 2004/42/CE:

Acquadvetro (peintures pour effets décoratifs)

Valeur limite UE pour Acquadivetro (cat A/I): 200 g/l (2010).
Acquadivetro contient au maximum 200 g/l de COV.

Le produit n'exige pas d'être étiqueté suivant les normes en vigueur.

Utiliser le produit selon les normes d'hygiène et de sécurité en vigueur.

Ne pas jeter les résidus dans les égouts, cours d'eau et terrains ; ne pas jeter les contenants dans l'environnement.

Laisser sécher complètement les résidus et les traiter comme déchets spéciaux.

Conserver hors de la portée des enfants.

En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Pour ultérieures informations consulter la fiche de sécurité.