

AQUABOND

Primaire d'adhésion pour enduits et enduits de ragréage

Primaire adjuvant d'adhésion prêt à l'emploi avec inertes granulaires, indiqué pour garantir un bon accrochage sur tous les types de supports utilisés normalement dans le bâtiment et pour assurer une excellente adhésion des enduits, des enduits de ragréage et des colles pour carrelage. Le produit est adapté comme primaire d'accrochage aussi sur des supports minéraux lisses et étanchéifiés. L'Aquabond est un produit mono composant, prêt à l'emploi qui s'applique rapidement et dans une seule couche, au rouleau ou au pinceau.

AVANTAGES

- Application facile et rapide (en une seule couche)
- Élasticité et durabilité
- Excellent accrochage même sur plaques de polystyrène
- Séchage rapide
- Prêt à l'emploi (inertes parfaitement en solution)
- Optimisation du délai de chantier
- Produit sans solvant. Non toxique et non inflammable.

CONSOMMATION

0,20–0,25 kg/m² selon le degré d'absorption du support.

TEINTE

Vert.

EMBALLAGE

Seau en plastique de 20 kg.

Seau en plastique de 5 kg.

Palette:

- n° 48 seaux de 20 kg (960 kg);
- n° 20 cartons (4 seau chacun.) (400 kg).

DOMAINES D'APPLICATION

Aquabond a été conçu pour améliorer l'accroche sur plusieurs types de support, y compris enduits ciments ou à base de chaux, enduits de ragréage, enduits teintés, béton brut et lisse, panneaux préfabriqués en ciment, liège ou plâtre,

carrelage non émaillé, bois, verre, métal ou pierre.

Grâce à l'adhésion donnée par le produit, ces supports peuvent être recouverts avec les enduits de la gamme *Diathonite*, enduits à base de chaux, enduits de ragréage, colles à carrelage et peintures ou autres revêtements acryliques.

Le produit peut être appliqué à l'intérieur et à l'extérieur.

STOCKAGE

Le produit doit être conservé dans des récipients d'origine parfaitement fermés, dans des milieux bien aérés, à l'abri du rayonnement solaire, de l'eau et du gel, à des températures comprises entre +5°C et +35°C. Durée de stockage 12 mois.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il sottofondo deve essere completamente indurito (corretta stagionatura) e dotato di sufficiente resistenza.

La superficie deve essere accuratamente pulita, asciutta, ben consolidata, senza parti friabili e inconsistenti.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être complètement durci, sec et avoir une résistance suffisante.

La surface doit être nettoyée soigneusement, bien solide, sans parties friables ou inconsistantes.

EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



AQUABOND

Primaire d'adhésion pour enduits et enduits de ragréage

Béton

En présence de béton endommagé ou friable il faut prévoir la rénovation avec un mortier à base de ciment adapté. Pour le traitement des barres de renforcement, appliquez un produit anti-corrosion approprié.

Enduit ancien/existant

S'assurer que l'enduit est cohérent et bien adhérent au support, sinon prévoir un décapage partiel ou total. Dans le cas d'un enduit peint, s'assurer que la peinture adhère bien à l'enduit en tapotant en plusieurs points de la surface. Compte tenu de la grande variété de peintures disponibles sur le marché, il est conseillé d'effectuer un test pour vérifier l'adhérence du système. Toutefois, comme pour tout enduit, pour assurer une respirabilité et une adhérence optimale au support, il convient idéalement d'enlever la peinture existante. Si la peinture est bien adhérente, il appartient à l'apporteur de vérifier sa stabilité et sa compatibilité avec l'enduit.

Panneaux

S'assurer que les panneaux soient bien attachés l'un à l'autre et qu'il n'y ait pas joints ouverts. Compte tenu la grande quantité des panneaux sur le marché, il est conseillé d'effectuer un test d'adhésion du système.

Bois

Bien nettoyer la surface en éliminant toute poussière, parties friables. Le bois devra être complètement sec, bien solide et stable. En présence de bois traité, il est conseillé de faire un test d'adhésion.

Métal

Bien nettoyer la surface en éliminant toute partie friable et éventuelles peintures. En cas de rouille, avant d'appliquer *Aquabond*, traitez la surface avec un produit antirouille adéquat. Si la

surface en métal est teintée, on conseille d'effectuer un essai d'adhésion afin de vérifier l'aptitude de l'application.

MALAXAGE

Aquabond est prêt à l'emploi, avant application il est conseillé de le malaxer afin d'obtenir un mélange plus homogène. Dans des conditions environnementales extrêmement chaudes, il est possible d'ajouter un maximum 5% d'eau propre et continuer à mélanger. Ne pas rajouter des composants étrangers au produit.

APPLICATION

1. Appliquer *Aquabond* en une seule couche au pinceau ou au rouleau sur toute la surface.
2. En cas de pluie sur produit non durci, vérifier soigneusement l'aptitude du produit à être recouvert
3. Sur supports particulièrement absorbants il pourrait être nécessaire appliquer le produit en plusieurs couches.
4. Après séchage de l'*Aquabond*, le support devrait être rugueux au toucher et avoir une teinte verte.
5. Atteindre le séchage complet du produit avant d'appliquer l'enduit.

TEMPS DE SÉCHAGE

- À une température de 23°C et humidité relative de 50% le produit sèche complètement en 30 minutes.
- Les temps de séchage dépendent de l'humidité relative ambiante et de la température et ils peuvent changer de façon significative.
- Si appliqué avec une consommation supérieure à celle prévue, les temps de séchage pourraient sensiblement augmenter.
- Après séchage complet, il est possible de procéder à l'application du revêtement choisi. Le revêtement doit être comme même appliqué entre 30 jours après

PRIMER – à base d'eau

Même si les indications et prescriptions mentionnées représentent notre meilleure expérience et connaissance, elles doivent être considérées comme indicatives et devront être confirmées avec des applications pratiques exhaustives. Dياسن ne connaît pas ni les détails de chaque utilisation ni les caractéristiques déterminantes du support d'application. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, il est conseillé dans tous les cas de faire des expériences préliminaires, afin de vérifier la parfaite aptitude pour l'emploi prévu et, en tout cas, l'apporteur assume toute responsabilité qui pourrait découler de son utilisation. En cas d'incertitudes et de doutes, avant d'utiliser le produit, contacter le bureau technique de la société à condition que ce soutien sera simplement un support pour l'apporteur, qui, devra assurer la possession des compétences et l'expérience nécessaires pour l'application du produit et capable d'identifier les solutions les plus appropriées. Se référer toujours à la dernière version mise à jour de la fiche technique, disponible sur le site www.diasen.com qui annule et substitue toute autre précédente.

AQUABOND

Primaire d'adhésion pour enduits et enduits de ragréage

l'application d'Aquabond.

INDICATIONS

- Ne pas appliquer à des températures inférieures à +5°C et supérieures à +35°C.
- En été, appliquer le produit pendant les heures les plus fraîches de la journée et à l'abri du soleil.
- Ne pas appliquer en cas de pluie imminente ou de gel, en présence de fort brouillard ou d'humidité relative supérieure à 70%.
- Protéger le produit du contact à l'eau jusqu'à séchage complet.
- Ne pas mouiller la surface primarisée avant l'application de l'enduit.
- Ne pas appliquer sur supports en linoléum.

- Avant application du produit, il est conseillé de recouvrir tout élément que ne doit pas être revêtu.

NETTOYAGE

L'outillage utilisé peut être lavé à l'eau avant durcissement du produit.

SÉCURITÉ

Pour la manipulation utiliser les outils de protection individuels et se conformer à ce qui est indiqué sur la fiche de sécurité relative au produit.

PRIMER – à base d'eau

Même si les indications et prescriptions mentionnées représentent notre meilleure expérience et connaissance, elles doivent être considérées comme indicatives et devront être confirmées avec des applications pratiques exhaustives. Diasen ne connaît pas ni les détails de chaque utilisation ni les caractéristiques déterminantes du support d'application. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, il est conseillé dans tous les cas de faire des expériences préliminaires, afin de vérifier la parfaite aptitude pour l'emploi prévu et, en tout cas, l'applicateur assume toute responsabilité qui pourrait découler de son utilisation. En cas d'incertitudes et de doutes, avant d'utiliser le produit, contacter le bureau technique de la société à condition que ce soutien sera simplement un support pour l'applicateur, qui, devra assurer la possession des compétences et l'expérience nécessaires pour l'application du produit et capable d'identifier les solutions les plus appropriées. Se référer toujours à la dernière version mise à jour de la fiche technique, disponible sur le site www.diasen.com qui annule et substitue toute autre précédente.

AQUABOND

Primaire d'adhésion pour enduits et enduits de ragréage

* I dati sopra riportati anche se effettuati secondo metodologie di prova normate sono indicativi e possono subire modifiche al variare delle specifiche condizioni di cantiere.

Données Physiques / Techniques *

Données caractéristiques		Unité de mesure
Consommation	0,20 – 0,25 selon le degré d'absorption du support	kg/m ²
Aspect	liquide	-
Teinte	vert	-
Dilution	Si nécessaire 5% d'eau	-
Température d'application	+5 /+35	°C
Temps de séchage (T=23°C; H.R. 50%)	30	min
Stockage	12 mois dans l'emballage d'origine et dans un local sec	mois
Emballage	Seau plastique de 5 et 20	kg

Performances finales		Unité de mesure	Norme	Résultat	
Adhésion sur supports en béton	Adesion test pull off	> 4,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	excellente
Adhésion sur bois		> 4,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	excellente
Adhésion sur métal		> 4,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	excellente
Adhésion sur verre		> 4,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	excellente
Adhésion sur plâtre		1,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	suffisante
Adhésion du système <i>Aquabond + Diathonite Evolution</i> sur panneau de liège		85,5	N	UNI EN 1015-12 UNI EN 1542	bonne
Perméabilité à la vapeur d'eau		$\mu = 788$	-	UNI EN ISO 7783	-
Résistance aux intempéries (test d'intempérie)**		1000 heures (>5 ans*)	heures	EN ISO 11507 ASTM D4587	-
Résistance à 50 cycles de gel/dégel (15°C/+15°C)		Inchangé	-	EN 202	inchangé



PRIMER – à base d'eau

DIASEN Srl - Z.I. Berbentina, 5 - 60041 Sassoferrato (AN)
Tel. +39 0732 9718 - Fax +39 0732 971899
diasen@diasen.com - www.diasen.com