

# PRIMAIRE R8

VERNIS POLYURETHANE MONO COMPOSANT PRIMAIRE D'ACCROCHAGE PRET A L'EMPLOI  
STABILISE AUX UV.

Excellente adhérence sur béton et bois.

Le PRIMAIRE R8 réticule en présence de l'humidité de l'air ambiant. Il se présente sous forme liquide, est un produit mono composant, ne nécessitant aucun ajout de catalyseurs ou additifs.

## APPLICATIONS

- Primaire d'accrochage pour béton, bois, et support poreux etc...
- Protection de sols en Epoxy.
- Protection d'imperméabilisation pour sols, terrasses praticables, etc....
- Vernis anti-graffiti.

## TABLEAUX DES CARACTERISTIQUES DE BASES

<b>Solvant propyle :</b>	Xylène:Acétate de 1-metoxi-2-
<b>Densité (20°C) g/m3 :</b>	1
<b>Viscosité : (20°C, mPa.s)</b>	100
<b>Teneur en NCO : (% sur formule totale)</b>	4,4
<b>Extrait sec (%) :</b>	50
<b>Temps de séchage, h : (film 150 µm. ca 50% HR, 25°C)</b>	2 à 6 h

## ASPECTS GENERAUX

Le vernis – PRIMAIRE R8 réticule en présence de l'humidité ambiante, donnant des produits durs et flexibles à la fois, praticables et stables aux rayons ultra-violets. Il présente de hautes propriétés mécaniques (traction / élongation, déchirure, etc.),

C'est un produit tout à fait approprié pour des sols praticables (pigmentée ou non), pour les scellements de revêtements en Epoxy ou Polyuréthane, également comme protection des sols en béton imprimés, et en système d'imperméabilisation à base d'autres produits (ex. : résine acrylique).

Bien que l'adhérence du produit soit optimale sur des zones à adhérence difficile et sans aucune porosité (ex. : métal), il est recommandé d'appliquer préventivement, une couche de PRIMAIRE PU pour les cas extrêmes. Les résines de finitions peuvent s'appliquer dès que la couche de primaire est sèche.

Pour la dilution, seul est approprié le SOLVANT AQUATISS.

Les systèmes de polyuréthanes durcissant avec l'humidité, n'admettent pas l'incorporation de pigments ou de charges minérales, à moins qu'ils soient exempts d'humidité et qu'ils ne réagissent pas aux groupes réactifs aux pré-polymères. Faire toujours un essai préalable afin de vérifier la compatibilité.

Pour éliminer l'humidité, ces charges minérales et pigments peuvent être pré-traités avec des additifs spéciaux ou tamis moléculaires, avant d'être ajoutés au produit final. Une autre voie est l'utilisation des pâtes pigmentées de la gamme AQUATISS comme un second composant.

Il est très important d'apporter une attention particulière lors des opérations de remplissage et de conditionnement, pour s'assurer que ne pénètre aucune humidité. Les conditionnements en acier inoxydable ont démontré leur efficacité pour la conservation et le stockage prolongé, en assurant une étanchéité constante de la fermeture et sans trace d'oxydation. Les conditionnements en polyéthylène ne sont pas adaptés car ils sont perméables et permettent la diffusion des solvants à l'extérieur ou la pénétration de l'humidité à l'intérieur du container, ce qui occasionne, avec le temps une augmentation de la viscosité du produit.

Le produit a une stabilité de six mois dans son emballage d'origine, sans ouverture ; conserver à température ambiante à l'abri de toute source de chaleur, y compris des rayons solaires. Température recommandée pour l'entreposage : entre 5°C et 30°C.

## APPLICATION

En cas d'une rénovation, il est obligatoire de revenir au support initial par un procédé mécanique (rabotage, grenailage, ...)

Dans tous les cas, le support doit être propre, sec et exempt de tâches de graisse. La température du support doit être supérieure à 5°C.

Taux d'humidité admis : 4% maximum

Application possible avec rouleau, pinceau, raclette ou pistolet.

Délai maximum entre l'application et la première couche : 24h, passé ce délai, dépolir et nettoyer la couche de PRIMAIRE R8 et appliquer une nouvelle couche.

Consommation : 100 à 250 gr/m<sup>2</sup> par couche

Temps de séchage : 2 à 6 heures

Temps de recouvrement : 24 heures maximum

La dilution, ainsi que le nettoyage du matériel, s'effectue avec le SOLVANT AQUATISS.

## PRESENTATION

Conditionnement : 9 kg

## SECURITE ET HYGIENE

Pour l'application, vous devez observer les précautions d'usages pour les produits inflammables. Dans tous les cas se reporter aux instructions figurants sur la fiche de données de sécurité qui accompagne le produit.

Il est indispensable de s'assurer qu'il ne peut y avoir de contre-pressions future qui occasionneraient des dommages irréparables tels que présence de cloques, dans ce cas le client sera seul responsable de ce fait. De ce fait il est obligatoire de s'assurer qu'il y a une zone de drainage ainsi qu'un puit de décompression. Une étude de sol sera également nécessaire afin de s'assurer que l'environnement ne présentera pas de dommage futur en contre-pression.

Les applications et possibilités de mise en œuvre sont tellement nombreuses, que ces informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer afin de s'assurer de l'adéquation du produit à chaque cas et supports différents.

**Nous rappelons qu'AQUATISS n'est en aucun cas responsable du support sur lequel l'application est réalisée, donc non responsable d'un éventuel problème de fissuration, décollement, déformation ou cloquage de la membrane provenant de causes extérieures.**

**NOTE : Les informations figurant dans cette FICHE TECHNIQUE, ainsi que nos conseils, tant écrits que prodigués verbalement ou au moyen d'essais, sont fournies en toute bonne foi et sont établies en se fondant sur les connaissances et l'expérience acquise à ce jour. L'application, l'usage et le traitement de nos produits sont hors de notre contrôle, et par conséquent sous la responsabilité de l'installateur. L'applicateur sera responsable des dommages causés.**