



Primaire époxy en phase aqueuse Spécial travaux d'intérieur ou supports sensibles aux solvants Accrochage tous supports Imprégnation en profondeur Effet pare-vapeur Large tolérance de recouvrement Incolore

DESTINATION Primaire d'accrochage des revêtements de peinture ou d'étanchéité sur la plupart des supports du bâtiment.
PRIMAIRE SOL 100 peut s'utiliser en extérieur/intérieur mais sa formulation en phase aqueuse sans odeur le destine plus particulièrement aux travaux d'intérieur (atmosphère confinée, locaux d'habitation ou de bureaux, zones interdites aux solvants,...) ou en impression de revêtements sensibles aux solvants type asphalte, bitumineux ou restes de peinture sur support décapé
Par son fort pouvoir de pénétration et un effet pare-vapeur efficace, il peut également être utilisé sur supports poreux pouvant être humides

SUPPORTS Béton surfacé, chapes ou dalles ciment
Carrelages et revêtements céramiques
Plaques amiante ciment et fibres ciment
Planchers bois, parquets
Plâtres et dérivés (plâtre cartonné, enduit, carreaux hydrofugés ou non)
Sols hydrocarbonés (enrobé, asphalte, béton bitumé)
Accessoires métalliques (exempts d'oxydation pulvérulente ou en plaques)
Anciennes peintures adhérentes en bon état

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- * Large polyvalence d'emploi, recommandé en travaux d'intérieur (faible odeur)
- * Bonne imprégnation des supports poreux
- * Faible perméabilité à la vapeur d'eau (effet pare-vapeur)
- * Très bonne liaison avec les produits de finition
- * Utilisable sur supports humides
- * Facilité de mise en œuvre, large tolérance de recouvrement
- * Produit en phase aqueuse : confort et sécurité d'emploi, respect de l'environnement

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes
Les caractéristiques sont données après mélange des deux composants

Présentation En deux éléments prédosés à mélanger au moment de l'emploi
Rapport A/B : 50/50 en volume et en poids
Durée pratique d'utilisation du mélange : 2 heures à 20°C
Elle diminue lorsque la température ou la quantité mélangée augmente
Ne pas utiliser au-delà même si le produit paraît encore conforme en viscosité

Extrait sec 42 ± 2 %

Densité 1,07 ± 0,05

Point éclair Sans objet

Taux de COV 2 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/I) : 140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

Séchage Hors pluie : 6 heures
Sec : 8 heures
(20°C, 65 % HR)

Recouvrable : 12 à 72 heures (au-delà, égrenage/dépoussiérage et nouvelle impression)
Perturbation importante du séchage et des performances si T (ambiante + support) < 10°C

Rendement 5 à 6 m²/l selon porosité des fonds.
Jusqu'à 10 m²/l sur supports bloqués

Classification NF T36-005 : Famille I classe 6b

MISE en ŒUVRE Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur

PREPARATION des FONDS Les fonds doivent être sains, cohérents et propres à l'application
Ils peuvent être humides mais non mouillés (aspect mat du support, essuyage préalable si nécessaire). Ils ne sont pas soumis à des contre pressions hydrostatiques
 Les aspérités du support pouvant nuire à la régularité du revêtement seront éliminées
 La préparation des fonds doit être adaptée à l'état et la nature du support afin d'éliminer toutes parties écaillantes, friables ou pulvérulentes et tout produit incompatible avec le traitement ultérieur. Sur béton :

- * Balayage, brossage, ponçage, grattage, élimination des micro-organismes par FONGIMOUSSE PLUS, dérochage chimique avec DÉTERGENT DÉROCHANT ou acide dilué si présence de laitance ou béton neuf additivé ou glacé. Rinçage à neutralité
- * Reprofilage des surfaces selon importance des dégradations :
 - . chapes minces et formes de pente : mortier hydraulique adapté (séchage 1 semaine) ou mortier époxy SOL 300 (séchage 24 h)
 - . bouche-porage, débouillage : THIXOREV sur support imprimé
 - . ragréage et réparations locales (épaisseur \leq 5 mm) : mortier époxy SOL 100 (1 partie PRIMAIRE SOL 100 + 4 à 5 parties en poids de silice type HN 31).

Application truelle ou platoir sur zones à réparer mouillées au primaire frais que l'on aura laissé tirer quelques minutes. Compactage et lissage. Séchage 24 h mini.

APPLICATION du PRODUIT

Processus	1 couche appliquée sans tirer pour obtenir un film uniformément brillant Redoubler si nécessaire sur support très poreux (si zones de matité après application de la 1ère couche)
Préparation du produit	Incorporer la partie A prédosée dans la partie B sous agitation lente jusqu'à obtention d'un mélange homogène (mélangeur indispensable en gros conditionnement, attention particulière à l'homogénéisation aux bords et en fond du bidon)
Dilution	Produit prêt à l'emploi après mélange des deux composants Utiliser le mélange préparé dans les 2 heures à 20°C.
Matériel	Brosse, rouleau moyen
Nettoyage du matériel	Préférer un matériel jetable. Sinon EAU immédiatement après usage
Conseils pratiques	* Conditions d'application : <ul style="list-style-type: none"> . Température ambiante et de support supérieure à 10°C (précautions si T > 35°C) . Humidité relative inférieure à 80 % et ventilation en atmosphère condensante . Support sec et non condensant * Respecter les délais de recouvrement entre couches

TEINTE Incolore

CONDITIONNEMENT Ensemble prédosé A + B : 1 L - 4 L - 10 L

CONSERVATION 18 mois en emballage d'origine non entamé
 Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C
 Ne pas refermer le pot une fois le mélange effectué

HYGIÈNE et SÉCURITÉ Consulter :
 * l'étiquette informative de sécurité sur l'emballage
 * la Fiche de Données de Sécurité sur INTERNET : www.zolpan.fr

Fiche Technique n° 2140
 Date d'édition : Avril 1999
 Date de modification : Octobre 2009

*Nota : Annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition.
 Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.*

