

PRIMERDORTHZ

PRIMAIRE PARE-VAPEUR

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 6B

1. PRESENTATION

PRIMERDORTHZ est une imprégnation béton époxy sans solvant à basse viscosité et à fort pouvoir mouillant.

PRIMERDORTHZ agit comme une barrière anti-remontée d'humidité.

2. AVANTAGES

- Bonne résistance chimique.
- **Qualité alimentaire.**
- Compatible avec les bétons humides, non ruisselants.
- Excellente imprégnation des surfaces.
- Agit comme une barrière anti-remontées d'humidité.
- Obstrue parfaitement les pores du béton.
- Fonction pare-vapeur : évite le cloquage de la finition.
- Sans solvant.

3. DOMAINE D'APPLICATION

- Primaire d'imprégnation des sols bétons pour application de **PAINT EPOX**.
- Accrochage sur supports anciens ou spéciaux.
- Barrière anti-remontées d'humidité (liquide et vapeur) et lors de pression osmotique (cloquage).
- Renforcement de la dureté de surface des supports.
- Réalisation de mortier époxy.

4. MODE D'EMPLOI

Conseils de mise en œuvre : conformément au DTU 59-1 ou 3

Préparation du support :

Les supports doivent être secs et exempts de poussière, graisse, huile, humidité.

Travaux préparatoires :

- Eliminer Les laitances avec **DECACIM SF** ou **DECAP BIO**.
Les traces d'huiles, graisses avec **EURO KLINE**.
Les couches d'anciennes peintures avec **DECAP ALL**.
Les particules non adhérentes (grattage), les poussières (brossage).
Les parties métalliques seront isolées avec un primaire antirouille **PAINT ROUILLE**
ou **PAINT COVER**.
- Les peintures adhérentes seront préparées (lessivés, poncer).
- Les surfaces non absorbantes telles que les ciments fortement dosés, les surfaces glacées ou support béton très fermé (ex : passage à l'hélicoptère, revêtement auto lissant, etc.) devront être dérochés ou dépolies par action, chimique avec **DECACIM SF**, mécanique (grenailage) ou meulage.
- Les sols bétons très gras, utiliser notre dégraissant à base de solvants émulsionnables **NETT PROCLEAN**.
- Rincer à l'eau.

La porosité du sol conditionne l'adhérence du revêtement. Pour définir un sol **ABSORBANT** :

On peut facilement contrôler la bonne porosité du sol en versant une petite quantité d'eau sur le sol dépoussiéré.



la marque
du bâtiment



Code 923 – Ed 01/06/2013
Page 2 sur 4

PRIMERDORTHZ

PRIMAIRE PARE-VAPEUR

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 6B

Si l'eau pénètre, une tâche foncée se forme : le sol est jugé adsorbant.

Si l'eau « perle » et ne mouille pas le béton, dépolir pour obtenir une bonne adhérence.

Précautions :

Ces conseils ne peuvent se substituer à une reconnaissance appropriée de la nature et de l'état des fonds à mettre en peinture.

Respecter les intervalles de recouvrement des produits indiqués sur les fiches techniques respectives.

- Ne pas appliquer avant 28 jours sur les bétons et mortiers neufs.
- Ne pas appliquer sur des supports gelés ou en cours de dégel ou gel menaçant.
- Ne pas appliquer sur des supports chaud et part temps menaçant.
- Ne pas utiliser sur des sols en asphalte ou enrobés.
- Ne pas appliquer sur des supports ou à température inférieure à + 10°C.
- Attention au point de rosé.

Les trous et imperfections des sols devront être préalablement rebouchés.

Les bétons et mortiers de ciment doivent avoir au moins 28 jours d'âge, moins de 4% d'humidité (conformément au DTU 59.1), et ne doivent pas présenter de sous pression d'eau ou de vapeur d'eau durant l'application.

Mise en œuvre :

Appliquer au rouleau ou à la brosse en une couche sur support béton propre pour réaliser une imprégnation à raison de 150-200 g / m².

Pour réaliser un pare-vapeur sur une chape comportant des risques de remontées d'humidité : appliquer **PRIMERDORTHZ** en 2 couches à raison de 300 g / m² / couche.

En cas de recouvrement par une chape, et afin de favoriser l'accroche, il est conseillé d'incorporer 1 dose d'**ADDITIF ANTI-DERAPANT**, lors de l'application de la 2nde couche, pour 5Kg de mélange **PRIMERDORTHZ**.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059





la marque
du bâtiment



Code 923 – Ed 01/06/2013
Page 3 sur 4

PRIMERDORTHZ

PRIMAIRE PARE-VAPEUR

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 6B

Application :

Matériel d'application	: Brosse, rouleau, spatule.
Température du sol	: +10°C à 30°C
Température d'application	: +10°C à 40°C
Hygrométrie	: < 80 %
Rapport du mélange résine/durcisseur	: 65.0% / 35.0% en poids
Temps de mûrissement	: 5 minutes
Durée de vie en pot	: A 20°C= 50 minutes
Consommation	: 150-200 g/m ² (dépend de la rugosité et de la porosité du support) 2 x 300 g/m ² pour la fonction pare-vapeur
Intervalle de recouvrement	: De 12 heures à 72 heures
Temps de séchage	: 12 heures (au toucher) 72 heures (mise en circulation)
Nettoyage du matériel	: NETT BROSS

Limite d'emploi

Ne pas appliquer :

- Sur support non cohésif ou inadapté au trafic du local à revêtir.
- Sur support de porosité anormale.
- Travaux de cuvelage ou d'étanchéité.
- Sur une fissure active ou évolutive.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059 :





la marque
du bâtiment



Code 923 – Ed 01/06/2013
Page 4 sur 4

PRIMERDORTHZ

PRIMAIRE PARE-VAPEUR

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 6B

Réalisation d'un mortier époxy de rebouchage :

PRIMERDORTHZ peut être utilisé comme base pour la réalisation d'un mortier époxy par addition de silices sèches et calibrées.

Dosage conseillé :

Pour le rebouchage de grosses ornières :

PRIMERDORTHZ 1 partie en poids
SILICE 8 parties en poids

Pour la réalisation d'un revêtement d'1cm d'épaisseur :

PRIMERDORTHZ 1 partie en poids
SILICE 5 parties en poids

Consommation théorique : 22Kg/m²

Mise en œuvre :

1. Bien homogénéiser le mélange base + durcisseur
2. Ajouter la silice par petites touches et bien homogénéiser en raclant les bords de l'emballage. Pour des quantités importantes, il est conseillé d'utiliser une bétonnière.
3. Répandre le mélange sur la zone à traiter. Etaler et damer. Nivelier la surface avec une lisseuse.
4. 24h après, appliquer une couche de **PRIMERDORTHZ** au rouleau pour obtenir une bonne fermeture de surface.
5. La remise en circulation peut se faire 72 heures après l'application du **PRIMERDORTHZ**.

5. CARACTERISTIQUES

Aspect en pot	: Résine bi-composante visqueuse
Couleur	: Ambrée
Temps de mise en service	: 7 jours minimum
COV (Directive 2004/42/CE)	: Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/j)* : 500 g/L (2010). : Ce produit contient au maximum 0g/L.
Conservation	: 1 an en emballage d'origine fermé

(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité)

6. SECURITE D'EMPLOI

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité produit sur www.quickfds.fr
- Entreposer le produit à l'abri du gel, entre +15°C et +30°C.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. Compagnie France Chimie se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

Produit exclusivement réservé à un usage professionnel.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059

