



APPLICATION /

- Recouvrement epoxy pour la protection de pavés et de revêtements en intérieur comme en extérieur.
- Protège de l'érosion les pavés soumis à un trafic intense.
- Protection d'éléments qui n'admettent pas de solvant (plaque de polystyrène, caoutchoucs, ...)

SUPPORT /

- **Pavifluid Autonivelant**, béton, bois contre plaqué marine, portes et fenêtres...

RECOMMANDATION D'APPLICATION /

- Températures d'application: 15-25°C
- Appliquer avec un bon renouvellement d'air
- Dans une base d'eau
- Eviter les éclaboussures dans les yeux et la peau

Recouvrement epoxi à l'eau

PAVIPLAST - EPOXI

DESCRIPTION /

Recouvrement epoxy de haute résistance à base d'eau.

RESISTANCES CHIMIQUES DANS UNE IMMERSION /

Acide sulfurique:	10%	100heures,	inaltérable
Acide phosphorique:	75%	100heures,	inaltérable
Acide oléique:	100%	100heures,	inaltérable
Soude caustique:	20%	100heures,	inaltérable
Xilène:	100%	100heures,	inaltérable
Pétrole:	100%	100heures,	inaltérable
Essence:	100%	100heures,	inaltérable
Eau douce:	100%	6 mois,	inaltérable
Eau de mer:	100%	6 mois,	inaltérable

CARACTERISTIQUES D'EMPLOI /

- Vie du mélange: 45 minutes
- Sec au toucher à 25°C: 95 minutes
- Totalement sec à 25°C: 24 heures
- Polymerisation totale: 7 jours

*Ces temps peuvent considérablement varier en fonction de la température ambiante.

PRESTATIONS /

- Composition: peinture Epoxi à l'eau
- Poids du mélange: 1.35 gr/cm³
- Finition brillante
- Viscosité Krebs: 80 UK – 90 UK
- Absorption de l'eau: Néant

*Ces résultats sont des essais standard et peuvent varier en fonction des conditions de mises en oeuvre.



USAGE INDUSTRIEL
PAVIPLAST
EPOXI

CONDITION D'EXECUTION /

- Sur une surface complètement sèche et libre d'humidité, propre et libre de graisses et autres.
- Sur des bases cimentueuses complètement sèches (≥ 28 jours).
- Apte dans des installations chimiques alimentaires...
- La dureté et la résistance augmentent en phase d'abrasion.
- Haute résistance mécanique.
- Confère une grande résistance à la traction ainsi qu'au glissement.
- Sur surfaces très lisse ou peu absorbant, dégrossir et ouvrir un pore, pour assurée une bonne adhérence.

PRODUIT

PAVIPLAST - EPOXI

Recouvrement epoxi à l'eau

- Haute résistance chimique
- Scelle et imperméabilise
- Scellé d'un traitement bitumeux
- Grande résistance aux agents chimiques

MODE D'EMPLOI /



Mélanger les 2 composants (proportion 83/17) avec un mitigeur à faible rotation pour une homogénéisation parfaite.

*Première couche on peut ajouter entre 10 % - 15 % d'eau.

*La deuxième couche jusqu'à 5% d'eau.

Le mélange des 2 composants a une durée de vie de 1 heure à 25°C approximativement.



L'application peut se réaliser avec un airless, une brosse, un rouleau...

Entre les couches, doivent s'écouler un minimum de 20 - 24 heures. Au cas ou se maximum est dépassé on procédera à un polissage superficiel au papier de verre.

PRESENTATION/

Par emballage de 5- 20 kg
 2 composants



COULEUR /

Blanc, gris, rouge, vert, autre couleur sur demande

CONSOMMATION /

5 - 6 m²/Kg par couche (40 - 50 micros)

*Ces consommations peuvent varier suivant le support et le nombre de passage.

STOCKAGE /

12 mois à partir de la date de fabrication, dans un emballage fermé et à l'abri de l'intempérie.