

La formulation de la résine HUMIPOX est une barrière anti-humidité avant pose de revêtement de sol souple ou rigide.

La résine HUMIPOX :

- ◆ un primaire pour béton humide ou à risque de reprise d'humidité.
- ◆ permet d'appliquer des systèmes de finitions en résine ou de poser des revêtements de sol synthétiques soumis à des remontées capillaires d'humidité.

PERFORMANCES

- ◆ grande durabilité.
- ◆ évite ou limite le cloquage lié à l'humidité contenue dans les bétons.
- ◆ permet d'appliquer des finitions non microporeuses en résine et revêtement tel que sol plastique, moquette ou parquet.
- ◆ valorisation du capital immobilier.
- ◆ haute adhérence équivalente à la solidité du support traité. insensible à l'eau.
- ◆ sans solvant.
- ◆ séchage rapide permettant dans des conditions normales d'application, une recouvrabilité dans la journée.

MODE OPERATOIRE

Préparation du support

Dans tous les cas, le support doit être sain, exempt de toutes salissures et matières non adhérentes, ou de produits pouvant nuire à l'adhérence (produits de cure...).

Une préparation mécanique du support sera réalisée afin d'augmenter la surface de contact et donc d'adhérence.

Recouvrement avec une résine :

Dans le cas où le délai de recouvrement donné ci-dessous ne pourrait être respecté, poncer légèrement la surface du primaire en veillant à ne pas atteindre le support. Ce ponçage est destiné à améliorer l'adhérence de la finition envisagée sur l'HUMIPOX® et doit rester superficiel.

Délai de recouvrement :

- ◆ A 20° C : dès le commencement de la prise (8 h environ) jusqu'à 12 heures maximum
- ◆ A 10° C : dès le commencement de la prise (18 h environ) jusqu'à 24 heures maximum
- ◆ A 7° C : dès le commencement de la prise (24 h environ) jusqu'à 48 heures maximum

Mode d'emploi

Livré en kit prédosé (une résine + un durcisseur) :

- ◆ verser la totalité du durcisseur dans le conditionnement de résine
- ◆ homogénéiser l'ensemble avec un agitateur mécanique
- ◆ ne pas modifier les proportions.

Matériel : spatule.

APPLICATIONS ET CONSOMMATIONS

Dans tous les cas, la température du support doit être supérieure de 3° C à celle du point de rosée.

- ◆ Température du support : minimum = + 7° C ; maximum = +35°C
- ◆ Ne pas diluer le produit pour l'application
- ◆ Nettoyage du matériel : diluant RESISTO-SOL
- ◆ Consommation : 500 g / m² minimum. Le primaire doit recouvrir parfaitement la surface. Dans le cas de bullage, microbullage, il est impératif d'appliquer une seconde couche de primaire.

FICHE TECHNIQUE

		Résine HUMIPOX ° / Durcisseur HUMIPOX °	
GÉNÉRALES	NATURE	Résine époxy bi-composant sans solvant non chargée	
	CLASSIFICATION AFNOR	Famille 1 Classe 6b	
	ASPECT/TEINTE	Brillant / Incolore ambrée	
	EXTRAIT SEC	98 % ± 2 %	
	VISCOSITE	8 ± 2 Poises	
	CARACTÉRISTIQUES	DENSITE DU MELANGE	1,03 ± 0,05
		RAPPORT DE MELANGE Base/Durcisseur	65,8 / 34,2
		PRESENTATION KITS PREDOSES Base/Durcisseur	5 kg : 3,30 kg + 1,70 kg 20 kg : 13,20 kg + 6,80 kg
		POINT ECLAIR	Néant
	STOCKAGE	12 mois en emballage d'origine non entamé	
MISE EN ŒUVRE	TEMPERATURE D'APPLICATION	+ 7° C à + 35° C	
	DILUTION	Néant	
	DUREE DE VIE EN POT A 20°C	30 minutes	
	DUREE DE VIE EN POT A 10°C	40 minutes	
	SECHAGE A 20°C	Recouvrable dans l'intervalle de 8 à 12 h au maximum	
	SECHAGE A 10°C	Recouvrable dans l'intervalle de 18 à 24 h au maximum	
	SECHAGE A 7°C	Recouvrable dans l'intervalle de 24 à 48 h au maximum	
	CONSOMMATION THEORIQUE (produit non chargé)	500 g / m ²	
	NETTOYAGE MATERIEL	Diluant époxy RESISTO-SOL	
	ADHERENCE SUR BETON SEC (NF EN 1542)	2,7 N / mm ² (rupture du béton)	
	ADHERENCE SUR BETON HUMIDE (NF EN 135 78)	2,7 N / mm ² (rupture du béton) PV d'essai n° RSET 09-260 16 951	
	DURETE SHORE D	Après 24 heures : 60 - après 7 jours : 77	



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

V8

AVIS IMPORTANT : Les renseignements donnés dans cette fiche technique ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part ou engager notre responsabilité. Il appartient à l'utilisateur d'effectuer des essais préalables à chaque type d'utilisation. Nous rappelons que, n'ayant jamais la qualité de maître d'œuvre ou constructeur, nos conseils ou préconisations éventuels ne sauraient engager notre Société au-delà de sa seule responsabilité de fabricant, celle-ci portant exclusivement sur la conformité des produits vendus. En conséquence, notre responsabilité ne se substitue en aucun cas à celle de l'applicateur ou du maître d'œuvre.

Hygiène/Sécurité : consulter les fiches de données de sécurité.

