

**0520 W
SOLYDRO**



DEFINITION..... Peinture époxydique à deux composants en phase aqueuse
AFNOR T 36005 Famille 1 Classe 6b



PROPRIETES..... Séchage et durcissement rapide
Bon accrochage
Bonne résistance à l'abrasion
Bonne tenue chimique (agent de nettoyage, huiles, graisses, hydrocarbures ...)
Très faible odeur à l'application



DESTINATIONS..... Sols intérieurs des locaux techniques, industriels et commerciaux
Adapté pour du trafic intense



APPLICATION..... Brosse, rouleau
Conditions d'application : température 10 °C minimum
hygrométrie relative 70 % maximum
Laisser un temps de mûrissement de 1/4 heure au produit catalysé prêt à l'emploi avant l'application



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SOUS FORME DE LIVRAISON (température 20°C)

COULEUR	: 10 teintes standards du nuancier sol Toutes couleurs
ASPECT	: Semi-Brillant
DENSITE	: 1,30 à 1,45 (± 0,03) suivant les teintes
E.S. POIDS	: 53 à 60 % (± 2%) suivant les teintes
VISCOSITE	: Thixotrope



SECURITE ET ENVIRONNEMENT

COV : 30 g/l sur le produit PAE
Produit catégorie J - limite COV 2010 : 140 g/l

Consulter la fiche de données de sécurité

0520 W SOLYDRO



PREPARATION DE SURFACE

Sols ciment neuf

Mise en peinture après 30 jours minimum de séchage. Dépoussiérage, traitement acide avec le dégraissant PH 3520, rinçage, séchage complet, dépoussiérage puis test de porosité

Sols ciments ancien

Dépoussiérage, traitement avec le dégraissant PH 3520, rinçage, séchage complet, dépoussiérage puis test de porosité

Sols ciments peint



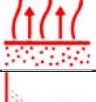

Dépoussiérage, dégraissage, rinçage, ponçage, dépoussiérage puis test de détrempe et d'adhérence du nouveau revêtement sur l'ancienne peinture.

Quel que soit le traitement de surface mis en oeuvre, les supports doivent être exempts de graisse, de souillure, de trace d'oxydation ou de poussière



MISE EN OEUVRE (température 20°C – hygrométrie relative 65%)

PREPARATION DOSAGE		Première couche	Seconde couche
EN KILO	PRODUIT	0520 W : 3 kilos	0520 W : 3 kilos
	DURCISSEUR	3756 W : 1 kilo	3756 W : 1 kilo
	DILUANT	EAU : 0 à 0,4 litre	EAU : 0 à 0,2 litre

	POT LIFE	1 h 30 Maximum (même si le produit paraît conforme, ne pas utiliser au delà)
	RENDEMENT THEORIQUE	150 à 200 g / m ² / couche 3 Kg peinture + 1 Kg durcisseur = 10 m ² en 2 couches *
	SECHAGE AIR SECHAGE ACCELERE [50 µm sec]	HP : 1 h 30 à 2 h SEC : 4 h
	RECOUVRABILITE [50 µm sec]	Entre 7 et 48 heures

* La consommation de produit est variable en fonction de la porosité du support, dans certaines conditions une troisième couche peut être nécessaire

Pour la dernière couche, utiliser un même lot de peinture pour une uniformité de teinte

Test de porosité : l'eau pénètre (le support change de couleur) => porosité suffisante
à la goutte d'eau : l'eau perle (la goutte reste en surface) => porosité insuffisante

MISE EN SERVICE : Trafic léger : 24 à 36 h Trafic lourd : 5 à 6 jours