

SIGMARINE 40

DEFINITION

Intermédiaire glycérophthalique.

PROPRIETES

- Adapté pour des systèmes glycérophthaliques.
- Spécialement formulé pour les travaux d'entretien.
- Application facile à la brosse et au rouleau.

DESTINATION

SUBJECTILE : Sur primaire ou acier déjà peint.

INTERIEUR EXTERIEUR

IMMERSION

ATELIER SITE

TRAVAUX NEUFS ENTRETIEN

ATMOSPHERE OU MILIEU :
rural, urbain, industriel et maritime

CARACTERISTIQUES A 20 °C ET A 65 % HR

ASPECT	Satiné
COULEUR	Blanc (gris, noir sur demande)
PRESENTATION	Monocomposant
PROPORTION DU MELANGE	Sans objet
CONSISTANCE DU PRODUIT	Fluide
DILUANT ASSOCIE	Diluant N° 20-05
DUREE DE MURISSEMENT DU MELANGE	Néant
DUREE PRATIQUE D'UTILISATION DU MELANGE	Sans objet
DENSITE	1,2 ± 0,05
EXTRAIT SEC	En volume : 45 % ± 2 En poids : 66 % ± 2
EPAISSEUR RECOMMANDEE DU FILM SEC	30 à 40 microns
EPAISSEUR RECOMMANDEE DU FILM HUMIDE	70 à 90 microns
RENDEMENT OU CONSOMMATION THEORIQUE	Pour 30 microns : 15 m ² /l Pour 40 microns : 11,25 m ² /l
SECHAGE	Pour 40 microns secs : Sec au toucher : 2 heures
RECOUVRABLE PAR	Lui-même SIGMADUR ONE SIGMATHERM 175
DELAI DE RECOUVREMENT	Pour 40 microns secs : Minimum = 16 heures Maximum = illimité
TEMPERATURE LIMITE DE SERVICE	80 °C (température sèche)

SIGMARINE 40

MISE EN ŒUVRE

SUBJECTILE/PREPARATION DE SURFACE

NATURE DU SUBJECTILE : sur primaire préalablement nettoyé et retouché si nécessaire ou acier déjà peint.
SUR PRIMAIRE : VITRAL 120 HS, SIGMARINE 28.
SUR ANCIENS FONDS SAINS, ADHERENTS, PROPRES, NON GRAS ET COMPATIBLES :
Nature : glycérophthaliques.
Lavage, brossage, grattage St2 ou St3 des zones oxydées et retouchées avec un primaire adapté.

EMPLOI/DILUTION

PREPARATION DU PRODUIT :
Bien homogénéiser le produit sous agitation mécanique avant emploi.
Ajouter si nécessaire le diluant adapté au mode d'application.

DILUANT : N° 20-05

SOLVANT DE NETTOYAGE : N° 20-05

APPLICATION

PROCEDES	POSSIBILITE	DILUTION*	DIAM. BUSES	PRESSION
Brosse	oui	0/3 %		
Rouleau	oui	0/3 %		
Pistolet sans air	oui	0/10 %	17 à 19 /1000°	150 bars

* Les taux de dilution sont donnés à titre indicatif et sont à adapter aux conditions climatiques ainsi qu'aux conditions particulières du chantier.

CONDITIONS D'APPLICATION :

Température ambiante : + 5 °C à + 40 °C

Hygrométrie maxi : 85 %

Subjectile : température mini : 3 °C au dessus du point de rosée
température maxi : + 40 °C

HYGIENE ET SECURITE

POINT ECLAIR DU PRODUIT : 21 °C < PE < 55 °C

POINT ECLAIR DU DILUANT ET DU SOLVANT DE NETTOYAGE : 21 °C < PE < 55 °C

C.O.V. en g/l sans dilution : 412

C.O.V. en g/l avec dilution maxi. : 445

C.O.V. en g/kg sans dilution : 339

Suivant la directive n° 2004/42/CE, ce produit appartient à la catégorie A/i Revêtements monocomposants à fonction spéciale.

Les valeurs C.O.V. indiquées tiennent compte de nos colorants et des diluants éventuels préconisés sur notre fiche descriptive.

ETIQUETAGE/RECOMMANDATIONS : étiquette légale conforme aux directives européennes sur l'étiquetage des peintures et vernis (directives européennes 88-379 CEE) - consulter la fiche de sécurité sur internet www.quickfds.com fournisseur FREITAG.

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

CONDITIONNEMENT : **20 l** et **5 l**

STOCKAGE : 24 mois sous abri et à température comprise **entre + 5 °C et + 35 °C**, emballage d'origine non ouvert.

CLASSIFICATION AFNOR (NFT 36005) :

Famille I

Classe : 4a

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes et DTU en vigueur. L'évolution de la technique étant permanente il appartient à notre clientèle, avant toute mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.