



FICHE TECHNIQUE

www.afrique-bitume.com

EMULSION Répandage ECR 60%

- **C'est une émulsion cationique acide de répandage à rupture semi -rapide.**
- **60 représente le pourcentage en bitume dans la masse total de l'émulsion.**
- **Domaines d'utilisation :**
 - **Réalisation des enduits superficiels bicouches.**
 - **Traitement par pénétration**
 - **Couche d'accrochage**
 - **Enduit de cure ou de scellement**
 - **Jointement de pavage**
 - **Emploi partiel par point à temps**
 - **Engazonnement**
- **Il convient de ne pas la stocker au –delà de 15 jours.**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques	Unités	Méthode normalisée de référence	Spécifications
Teneur en eau	%	NF T 66-023	39 à 41
Pseudo viscosité Engler à 25° C Pseudo viscosité STV à 25° C (diamètre de l'orifice d'écoulement 4mm)	°E S	NF T 66-020	>2 <18
Homogénéité : -particules supérieures à 0.63 mm -particules comprises entre 0.63 mm et 0.16 mm	%	NF T 66-016	<0.1 <0.25
Stabilité au stockage par décantation (1)		NF T 66-022	<5
Adhésivité (2) -émulsion à stockage limité (1) 1ère partie de l'essai 2 eme partie de l'essai -émulsion stockable (1)	%	NF T 66-018	>90 >75 >75
Indice de rupture	gr	NF T 66-017	80 à 140
Stabilité au ciment	gr	NF T 66-024	----
Charge des particules		NF T 66-021	Positive

(1) Il est admis qu'une émulsion stockée pendant un temps T à une température supérieure à 5° C , brassée , peut présenter une couche superficielle de solution aqueuse , après brassage cette couche doit disparaître et l'émulsion ne doit pas présenter d'amorce de rupture .

On distingue :

-une émulsion à stockage limité, par le fait que le temps T précédemment défini est au maximum de 15 jours.

-une émulsion stockage, par le fait que le temps T précédemment défini est compris entre 15 jours et 3 mois.

(2) Les caractéristiques d'adhésivité d'une émulsion doivent être spécifiées vis-à d'une nature définie de granulats.