

# Emasfalt TRG-2d (C65B2 TRG)

ÉMULSIONS ■ ENDUITS SUPERFICIELS

## DÉFINITION :

Émulsion cationique de bitume à rupture rapide pour enduits superficiels à réaliser dans des zones chaudes ou avec trafic dense, conforme aux spécifications de l'article 214 du Cahier de prescriptions techniques générales pour travaux de conservation des routes et ponts (PG-3) et celles reprises dans la norme UNE EN 13808:2013/1M:2014 pour une émulsion de type C65B2 TRG.

## SPÉCIFICATIONS :

Caractéristiques	Unité	Norme	Min.	Max.
<b>Émulsion originale</b>				
Polarité des particules	-	UNE EN 1430	Positive	
Indice de rupture	-	UNE EN 13075-1	-	110
Viscosité par écoulement (4 mm, 40 °C)	s	UNE EN 12846	5	70
Viscosité par écoulement (2 mm, 40 °C)	s	UNE EN 12846	40	130
Teneur en liant (par teneur en eau)	%	UNE EN 1428	63	67
Teneur en fluxant (par distillation)	%	UNE EN 1431	-	3
Résidu sur tamis (0,5 mm)	%	UNE EN 1429	-	0,10
Tendance à la sédimentation (7 jours)	%	UNE EN 12847	-	10
Adhésivité	%	UNE EN 13614	90	-
<b>Propriétés du liant après distillation (UNE EN 13074)</b>				
Pénétration (25 °C ; 100 g ; 5 s)	0,1mm.	UNE EN 1426	-	100
Point de ramollissement	°C	UNE EN 1427	43	-
<b>Propriétés du liant après évaporation (UNE EN 13074-1)</b>				
Pénétration (25 °C ; 100 g ; 5 s)	0,1mm.	UNE EN 1426	-	150
Point de ramollissement	°C	UNE EN 1427	43	-
<b>Propriétés du liant après stabilisation (UNE EN 13074-2)</b>				
Pénétration (25 °C ; 100 g ; 5 s)	0,1mm.	UNE EN 1426	-	100
Point de ramollissement	°C	UNE EN 1427	43	-



Votre univers, plus performant.

## APPLICATIONS :

→ Enduits superficiels, essentiellement dans des zones chaudes ou avec un trafic dense.

## TEMPÉRATURES D'UTILISATION DONNÉES À TITRE INDICATIF :

→ Température d'application (°C) : 30–60. Dans cette plage, le réchauffement de l'émulsion n'est pas requis pour son application, mais si tel est le cas, il conviendra de veiller à ne pas dépasser la limite de 60 °C. Pour cela, il est recommandé de chauffer à l'aide de moyens garantissant un contrôle correct de la température et une homogénéité de celle-ci dans toute l'émulsion, en évitant des surchauffes ponctuelles qui pourraient la détériorer.

## DOTATIONS À TITRE INDICATIF :

→ Essentiellement, selon le type de traitement et des caractéristiques du gravillon.

## RECOMMANDATIONS :

- Nettoyage des granulats et support.
- Forme de gravillons spécifiée.
- Machines adéquates, avec des injecteurs propres et en bon état, pour un dosage correct et homogène sur tout le support, évitant ainsi l'arrosage à l'aide d'une lance.

Révision n° : 3

Approuvé : 01/06/2016

Prochaine révision : 01/06/2021



ER-0129/1994



Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site web [www.cepsa.com](http://www.cepsa.com)

Remarque : Les recommandations reprises dans cette fiche technique doivent être uniquement considérées à titre indicatif et pour des cas généraux, Cepsa déclinant toute responsabilité en cas d'usage indu. Pour les cas particuliers, veuillez contacter le département technique de Cepsa.



Votre univers, plus performant.