

# Emasfalt TRG-2 (C65B2 TRG)

EMULSIONS ■ SURFACE DRESSINGS

## DEFINITION:

Fast breaking cationic bituminous emulsion for surface treatments by means of gravel coating, compliant with the specifications of article 214 of the General Technical Specifications for Road and Bridge Works (PG-3) and those included under standard UNE EN 13808:2013/1M:2014 for a type C65B2 TRG emulsion.

## SPECIFICATIONS:

Characteristics	Unit	Standard	Min.	Max.
<b>Original Emulsion</b>				
Particle polarity	-	UNE EN 1430	Positive	
Breaking value (Forshammer filler)	-	UNE EN 13075-1	-	110
Binder content per water content	%	UNE EN 1428	63	67
Oil distillate content	%	UNE EN 1431	-	3
Efflux time (4 mm, 40°C)	s	UNE EN 12846	5	70
Efflux time (2 mm, 40°C)	s	UNE EN 12846	40	130
Residue on sieving (0.5 mm)	%	UNE EN 1429	-	0.10
Settling tendency (7 days storage)	%	UNE EN 12847	-	10
Water effect on adhesion	%	UNE EN 13614	90	-
<b>Binder after distillation (UNE EN 1431)</b>				
Penetration (25 °C; 100 g; 5 s)	0.1mm	UNE EN 1426	-	220
Softening point	°C	UNE EN 1427	35	-
<b>Evaporation residue (UNE EN 13074-1)</b>				
Penetration (25 °C; 100 g; 5 s)	0.1mm	UNE EN 1426	-	330
Softening point	°C	UNE EN 1427	35	-
<b>Stabilizing residue (UNE EN 13074-2)</b>				
Penetration (25 °C; 100 g; 5 s)	0.1mm	UNE EN 1426	-	220
Softening point	°C	UNE EN 1427	35	-