

Styemul TRG-2 d (C65BP2 TRG)

EMULSIONS ■ SURFACE DRESSINGS

DEFINITION:

Fast breaking bituminous cationic emulsion for surface treatments with gravel coating to be executed in warm areas or areas with an intense traffic in which the original binder is a chemically modified bitumen with Elaster elastomeric polymers. It meets the specifications contained in standard UNE EN 13808:2013/1M: 2014 for a C65BP2 TRG type emulsion.

SPECIFICATIONS:

Characteristics	Unit	Standard	Min.	Max.
Original Emulsion				
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
Efflux time (4 mm, 40°C) (*)	s	UNE EN 12846-1	5	70
Settling tendency (7 days storage)	%	UNE EN 12847	-	10
Residue on sieving (0.5 mm)	%	UNE EN 1429	-	0.1
Water effect on adhesion	%	UNE EN 13614	90	-
Binder after distillation (UNE EN 1431)				
Penetration (25°C)	0.1mm	UNE EN 1426	-	100
Softening point	°C	UNE EN 1427	50	-
Cohesion (Vialit pendulum)	J/cm ²	UNE EN 13588	0.5	-
Elastic recovery (25°C)	%	UNE EN 13398	DV	-
Evaporation residue (UNE EN 13074-1)				
Penetration (25°C)	0.1mm	UNE EN 1426	-	150
Softening point	°C	UNE EN 1427	43	-
Cohesion (Vialit pendulum)	J/cm ²	UNE EN 13588	0.5	-
Elastic recovery (25°C)	%	UNE EN 13398	DV	-
Stabilizing residue (UNE EN 13074-2)				
Penetration (25°C)	0.1mm	UNE EN 1426	-	100
Softening point	°C	UNE EN 1427	50	-
Cohesion (Vialit pendulum)	J/cm ²	UNE EN 13588	0.5	-
Elastic recovery (25°C)	%	UNE EN 13398	DV	-

(*) An efflux time from 40 to 130s is admitted for 2mm at 40°C.

DV= Declared value.



Your world, more efficient.