

BEMULSION EMULSIONE BITUMINOSA CATIONICA

DESCRIZIONE PRODOTTO: BEMULSION è una emulsione acquosa cationica (acida) a base bituminosa. BEMULSION viene utilizzata per varie applicazioni di cantiere, come mano di attacco per conglomerati bituminosi o per trattamenti superficiali specifici; è applicata a pennello o a rullo, a temperatura compresa fra i 10 °C e 45 °C.

COMPOSIZIONE: Il bitume utilizzato è il 70/100 per uso stradale, acqua ed emulsionanti specifici. Il grado di acidità (pH) dell'emulsione è $2,5 \pm 0,5$.



STOCCAGGIO: Dal momento che tale prodotto è costituito da una dispersione di particelle di bitume micronizzato in acqua, l'emulsione tenderà a sedimentare nel tempo, si consiglia pertanto una blanda agitazione del prodotto periodicamente e comunque prima dell'uso. Il prodotto deve essere stoccato a temperature comprese tra 10°C e 35°C, al riparo da fonti di calore dirette e dalle temperature.

CONFEZIONE E CONSUMI:

- BEMULSION può essere ordinata in secchi da 5 kg o 10 kg.
- Consumo: 1 kg di BEMULSION circa 2,5 m² di superficie (variabile secondo le modalità di posa).

CONSERVAZIONE: Si consiglia l'utilizzo entro 6 mesi. Si consiglia di miscelare energeticamente il prodotto periodicamente al fine di mantenere adeguatamente miscelata l'emulsione. Il prodotto teme il gelo, mantenere a temperatura superiore ai 5 °C.

SCHEDE TECNICHE:

REQUISITO	NORMA	u.m.	CLASSE	VALORE
EMULSIONE				
Polarità delle particelle	UNI EN 1430	--	2	+
Indice di rottura	UNI EN 13075-1	--	3	70-155
Contenuto di legante (per contenuto di acqua)	UNI EN 1428	%	5	53-57
Contenuto di legante (per distillazione)	UNI EN 1431	%	5	≥53
Contenuto olio distillato	UNI EN 1431	%	2	≤2
Tempo di efflusso (2 mm @ 40 °C)	UNI EN 12846	s	3	15-70
Residuo al setaccio (0,5 mm)	UNI EN 1429	%	3	≤0,2
Tendenza alla sedimentazione (dopo 7 gg.)	UNI EN 12847	%	3	≤10
Adesività	UNI EN 13614	%	2	≥75
LEGANTE RECUPERATO PER DISTILLAZIONE				
BITUME				
Penetrazione @ 25 °C dmm	UNI EN 1426	0,1 mm	3	≤100
Punto di rammollimento	UNI EN 1427	°C	6	≥43

PRECAUZIONI DI SICUREZZA: Fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

I dati tecnici sopra riportati, sono emersi dalle prove di laboratorio cui è stato sottoposto il prodotto prelevato dalla confezione, pertanto nella applicazione pratica, tali dati potrebbero subire una sensibile modificazione, a seconda delle effettive condizioni di messa in opera. La idoneità del prodotto, in funzione della sua destinazione ed impiego, deve sempre essere adeguatamente e preventivamente valutata, caso per caso, dall'utilizzatore, che deve verificarne le caratteristiche anche prestazionali, nel rispetto di quanto prescritto nella progettazione e costruzione dell'opera.

La venditrice è perciò esonerata da qualsiasi responsabilità per uso difforme a quanto ivi prescritto.

Bacchi Spa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.

La Bacchi S.p.a. si riserva a termini di legge la proprietà del documento con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi o a ditte concorrenti, senza la sua autorizzazione.

REV. 01 del 07/01/15