



DAL 1928

Valli Zabban

TECNOLOGIE STRADALI

SCHEDA TECNICA**HELASTOVAL MA**

Sito produttivo	Stabilimento di Bologna	Via del Traghetto, 42 – 40100 Bologna
Designazione	C65BP3	
Descrizione del prodotto	Polymer modified bitumen in emulsione acquosa per mani d'attacco.	

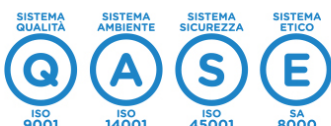
Caratteristiche dell'emulsione	Metodo	U.d.M.	Prestazione		Classe
			min	max	
Contenuto di legante	UNI EN 1428	%	63	67	7
Indice di rottura (metodo del filler minerale)	UNI EN 13075-1	-	70	155	3
Tendenza alla sedimentazione	UNI EN 12847	%		5	2
Viscosità a 40°C (tempo di efflusso tazza 4 mm)	UNI EN 12846	sec	5	70	5
Adesività	UNI EN 13614	%	90		3
Caratteristiche del legante recuperato tramite evaporazione (UNI EN 13074)					
Consistenza alla temperatura intermedia di esercizio Penetrazione a 25°C	UNI EN 1426	dmm	45	80	3
Consistenza alle temperature elevate di esercizio Punto di rammollimento P.A.	UNI EN 1427	°C	60		2
Coesione	Force ductility test a 10°C	UNI EN 13589 UNI EN 13703	J/cm ²	2	6
	Pendulum Test	UNI EN 13588	J/cm ²	1	2
Recupero di deformazione Ritorno elastico a 25°C	UNI EN 13398	%	75		4

Condizioni operative

- Il prodotto deve essere messo in opera a temperature comprese tra 40 e 60°C.
- Lo stoccaggio deve avvenire a temperature comprese tra 10 e 70°C. Attenzione: teme il gelo.
- Evitare riscaldamenti diretti con fluidi caldi aventi temperature superiori a 100°C.
- In caso di stoccaggio prolungato senza movimentazione, si raccomanda di miscelare il prodotto per rimuovere l'eventuale sedimento. Non agitare l'emulsione con agitatori a pale.
- Una volta all'anno è consigliabile la pulizia del serbatoio di stoccaggio

Le caratteristiche dichiarate nella presente scheda sono garantite e sono rilevabili, su campioni omogenei di prodotto prelevati in contraddittorio alla consegna secondo le vigenti norme, in particolare la UNI EN 58 e la UNI EN 12594.

Rev.1 – 09/20



Valli Zabban S.p.A. • Società Unipersonale • Capitale Sociale € 5.000.000 i.v.
Sede e Direzione Generale

50041 Calenzano (FI) Italy, via di Le Prata, 103 • tel. +39.055.328041 • fax +39.055.300300
www.vallizabban.com • info@vallizabban.it • vallizabban@pec.it
C.C.I.A.A. Firenze N. 05476750483 • R.E.A. FI 549826 • Cod. Fisc. e P. IVA 05476750483

