



DAL 1928

Valli Zabban

TECNOLOGIE STRADALI

SCHEMA TECNICA**DRENOVAL DDL**

Sito produttivo	Stabilimento di Bologna	Via del Traghetto, 42 – 40100 Bologna
Gradazione	PmB 45/80-80	
Descrizione del prodotto	Polymer Modified Bitumen conforme alle specifiche del capitolato AUTOVIE VENETE per conglomerati tipo Double Draining Layer (DDL).	

Caratteristiche	Proprietà	Metodo	U.d.M.	Prestazione		
				min	max	Classe
Consistenza alle temperature intermedie di servizio	Penetrazione a 25°C	UNI EN 1426	dmm	50	65	4
Consistenza alle temperature elevate di servizio	Punto di Rammollimento P.A.	UNI EN 1427	°C	80		2
Coesione	Force Ductility Test a 10°C	UNI EN 13589 UNI EN 13703	J/cm ²	3,0		7
	Variazione di massa	-	%		0,5	3
Durabilità Resistenza all'invecchiamento RTFOT EN12607-1	Penetrazione a 25°C residua	UNI EN 1426	%	60		7
	Incremento del punto di rammollimento P.A.	UNI EN 1427	°C		8	2
Infiammabilità	Flash point	EN ISO 2592	°C	250		2
Viscosità dinamica	Viscosità a 100°C (SPDL 7)	UNI EN 13302	Pa.s	75		
	Viscosità a 160°C (SPDL 21)	UNI EN 13302	Pa.s	0,70		
Recupero di deformazione	Ritorno Elastico a 25°C.	UNI EN 13398	%	95		2
Stabilità allo stoccaggio EN13399	Δ Punto di rammollimento.	UNI EN 1427	°C		5	2
	Δ Penetrazione a 25°C	UNI EN 1426	°C		9	2

Temperature di utilizzo	Valori indicativi	
Temperatura di stoccaggio	°C	175 ÷ 190
Temperatura di stoccaggio prolungato oltre 5 giorni	°C	110 ÷ 120
Temperatura impasto con inerti	°C	165 ÷ 180
Temperatura minima di compattazione	°C	> 145

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, scaldando il campione a 180-200°C

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. +39.055.32804.1 • 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

