



DAL 1928

Valli Zabban

TECNOLOGIE STRADALI

SCHEMA TECNICA**LOWVAL MEDIUM**

Sito produttivo	Stabilimento di Bologna Stabilimento di Trecastelli	Via del Traghetto, 42 – 40100 Bologna Via del Bosco, 27 – 60010 Trecastelli AN
Gradazione	PmB 25/55-60	
Descrizione del prodotto	Polymer Modified Bitumen di tipo Medium per WMA (Warm Mix Asphalt)	

Caratteristiche	Proprietà	Metodo	U.d.M.	Prestazione		Classe
				min	max	
Consistenza alle temperature intermedie di servizio	Penetrazione a 25°C	UNI EN 1426	dmm	25	55	3
Consistenza alle temperature elevate di servizio	Punto di Rammollimento P.A.	UNI EN 1427	°C	60		6
Coesione	Force Ductility Test a 10°C	UNI EN 13589 UNI EN 13703	J/cm ²	3,0		2
	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 160°C	UNI EN 13702/2	Pa.s	0,40		
Recupero di deformazione	Ritorno Elastico a 25°C.	UNI EN 13398	%	60		4
Stabilità allo stoccaggio EN13399	Δ Punto di rammollimento.	UNI EN 1427	°C		5	2
	Δ Penetrazione a 25°C	UNI EN 1426	dmm		9	2

Temperature di utilizzo	Valori indicativi	
Temperatura di stoccaggio	°C	165 ÷ 175
Temperatura di stoccaggio prolungato oltre 5 giorni	°C	110 ÷ 120
Temperatura impasto con inerti	°C	160 ÷ 175
Temperatura minima di compattazione	°C	> 110

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

