



DAL 1928

Valli Zabban

TECNOLOGIE STRADALI

SCHEDA TECNICA**LOWVAL MTC**

Sito produttivo	Stabilimento di Bologna	Via del Traghetto, 42 – 40100 Bologna
Gradazione	PmB 25/55-80	
Descrizione del prodotto	Polymer Modified Bitumen ad alte prestazioni per Thin Layer Asphalt (spessore 1 cm)	

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	2
Consistenza alle temperature elevate di servizio	Punto di Rammollimento P.A.	UNI EN 1427	°C	80	110	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		10	3
	MSCR a 60°C J _{NR} e % Recovery a 3,2 kPa	UNI EN 16659	kPa ⁻¹ %	1,0 60	2,0 90	
Invecchiamento a lungo termine PAV UNI EN 14769	BBR Resistenza alle basse temperature T (S=300 MPa)	UNI EN 14771	°C	-18		5
Infiammabilità	Flash point	EN ISO 2592	°C	250		2
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	145 ÷ 160
Temperatura di stoccaggio prolungato oltre 5 giorni	°C	110 ÷ 120
Temperatura impasto con inerti	°C	130 ÷ 160
Temperatura minima di compattazione	°C	> 100

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

