



Bitumi



prodotti e servizi per  
pavimentazioni bituminose



pavimentazioni stradali  
modificate ad alta tecnologia

## FLEX 70/100 AT

Bitume ad Alta Temperatura studiato per ottenere la "schiumatura" del bitume: questa prevede l'iniezione di piccole quantità d'acqua e aria ad alta pressione nel bitume ad alta temperatura (>170°C), che in questo modo schiuma e aumenta di volume fino a 20 volte rispetto al volume originario. La lavorazione viene eseguita impiegando una specifica macchina riciclatrice che realizza un nuovo conglomerato a freddo, miscelando agli inerti e/o al fresato una schiuma ottenuta soffiando a pressione bitume distillato a 170/190° e acqua in misura del 2/4% del bitume.

CARATTERISTICHE	UNITÀ DI MISURA	SPECIFICHE	TEST METHOD
		FLEX GO 50/70 LP	EN
Densità o peso specifico 25/25°	g/cm <sup>3</sup>	1,03 ÷ 1,04	3838
Penetrazione a 25°C	dmm	70 ÷ 100	1426
Punto di rammollimento o P.&A.	°C	43 ÷ 51	1427
Punto di rottura secondo Fraass	°C	≤ -10	12593
Punto di infiammabilità (Cleveland v.a.)	°C	≥250	22592
<b>Resistenza all'invecchiamento RTFOT</b>			
Variatione della densità	% m	≤ 0,8	Valore assoluto
Penetrazione residua	%	≥ 46	1426
Incremento del P.&A.	°C	≤ 9	1427



## Avvertenze indicative e condizioni di stoccaggio e impiego

Temperatura massima di riscaldamento.	200°C
Temperatura minima di pompaggio	170°C
Temperatura di stoccaggio.	170 - 190°C
Il bitume FLEX 70/100 AT non presenta rischi specifici. Per informazioni si prega consultare la scheda di sicurezza disponibile a richiesta.	
Si può conservare come un normale bitume in serbatoi dotati di adeguati sistemi di agitazione e circolazione. In caso di non utilizzo può essere raffreddato e successivamente riscaldato con l'accortezza di omogeneizzarlo energeticamente.	

**SEDE LEGALE**  
**GORIMA / PAVIMOD**  
Via Dei Palumbo 55  
73100 Lecce (LE)  
Tel. 0832 312959

**SEDE MILANO**  
Via Spoleto 1  
20125 Milano (MI)  
Tel. 02 342613

**STABILIMENTO**  
**ALTAMURA**  
Contrada Graviscella snc  
70022 Altamura (BA)  
Tel. 099 4700208

**STABILIMENTO**  
**CATANZARO**  
S.P. 166 - 88100  
Catanzaro Lido (CZ)  
Tel. 0961 719003

**STABILIMENTO**  
**TARANTO**  
S. P. 40 snc  
74010 Statte (TA)  
Tel. 099 4700200

info@gorima.it  
gorima@pec.gorima.it  
info@pavimod.it  
pavimod@pec.pavimod.it  
www.gorima.it

Scheda prodotto



GORIMA COSTRUZIONI S.p.A. - Cap. Soc. € 1.000.000,00 - interamente versato  
Reg. Imp. di Lecce n. 00143770758 - R.E.A. C.C.I.A.A. Lecce n. 35540 - P. Iva / Cod. Fiscale: 00143770758  
PAVIMOD S.r.l. - Cap. Soc. € 500.000,00 interamente versato - Reg. Imp. di Lecce n. 02185140130  
R.E.A. C.C.I.A.A. Lecce n.204892 - P. Iva: 03157370754 - Cod. Fiscale: 02185140130



**ABICert**  
Ente di certificazione  
UNI EN ISO 9001:2015  
Certificato n. QBC665



**ABICert**  
Ente di certificazione  
UNI EN ISO 14001:2015  
Certificato n. ABC111