



Bitumi



**GORIMA**

prodotti e servizi per  
pavimentazioni bituminose



**PAVIMOD**

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/cm3	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>			
Variazione 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.	



**ABICert**  
l'ente di certificazione  
UNI EN ISO 9001:2015  
Certificato n. QBC565



**ABICert**  
l'ente di certificazione  
UNI EN ISO 14001:2015  
Certificato n. ABC111

**ABICert**  
l'ente di certificazione  
Cert. n. 1982-CPR-509  
Sistema di Controllo della Produzione  
in Fabbrica di Bitumi e Leganti Bituminosi:  
Bitumi modificati da polimeri

Guarda il prodotto su  
[gorima.it](http://gorima.it)

SEDE LEGALE  
GORIMA/PAVIMOD  
via Dei Palumbo, 55 - 73100 Lecce  
(LE) Tel. 0832 312959

SEDE MILANO  
via Spoleto 1  
Milano (MI)  
Tel. 02 342613

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

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

STABILIMENTO TARANTO  
Strada Provinciale 40 snc  
74010 Statte (TA)  
Tel 099-4700200

[www.gorima.it](http://www.gorima.it)  
[info@gorima.it](mailto:info@gorima.it)  
[info@pavimod.it](mailto:info@pavimod.it)