

· PUF , 14 kℓ 7

· PUF -

가	3	40	LNG	10	가	3
LNG 가	1					1997
가					가	1,000
5,270		86m				
45 m		14 kℓ	가		86	
LNG	3	990			가	
가					40	10 LNG
가						1 1
36	10				3	7 LNG 가
가						8 10
	(60 %)	(40 %)	가	1993		
					U	tendon
1	2	3	3 LNG		LNG	-162
			가 가			가

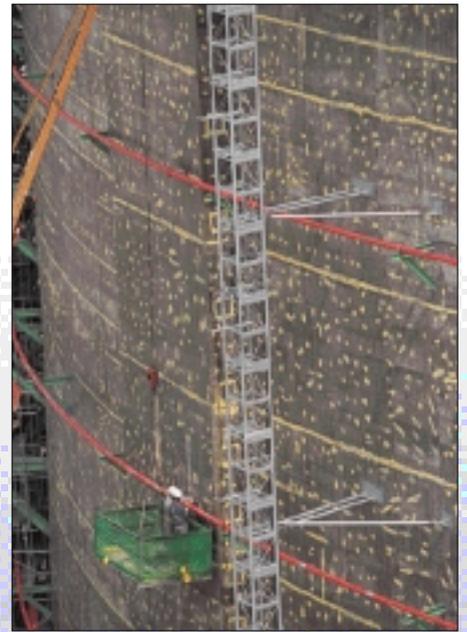


LNG가
 LNG
 (full containment)
 9%

LNG
 LNG
 1m
 LNG
 2가

PUF(Polyurethane Foam)

LNG
 tendon 1
 strand 1가 19가
 U tendon 가
 1가 가
 tendon
 tendon sheath pipe
 tendon



LNG

tendon
 4 12 15
 tendon
 tendon 가
 가

