



SD1-09C EXPANDED GRAPHITE PACKING WITH GRAPHITE CORE



T (°C)	UP to 870
PH	0-14
P (BAR)	200
Vg (M/S)	20

The SD1-09C is manufactured from the finest quality expanded pure graphite yarn. The extruded core material of specially compounded graphite avoids moisture absorptions, yet adjust and conforms easily under gland pressure. This steam valve packing is manufactured is braided jacket over core construction. SD1-09C is easier to install than conventional styles because of unique construction. It is pliable, formable and flexible at installation and retains these characteristics in service. Rings are cut and inserted with ease. They compress readily to the required space configuration to form a tight seal.

mm sq.	3	4	5	6	8	10	11	12	14	16	18	20	22	25
m/kg abt.					14	9.5	7.4	6.0	4.5	3.6	2.9	2.4	1.9	1.5
inch sq.	1/8"	5/32"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	11/16"	3/4"	7/8"	1"
ft/lb abt.					22	15	11	8.8	6.7	5.4	4.3	3.7	2.8	2.2

Ez a forradalmian innovatív tömítés tiszta, expandált grafitszalagokból lett hajlékony zsinórrá fonva, a későbbi kiszedést elősegítendő Karbon szálakat tartalmaz a középpontában. Ez a konstrukció egyesíti a könnyű szerelhetőséget a kipróbáltan jó tömítőképességgel. Felhasználható forró víz, nagy nyomású- és hőmérsékletű gőz, forró hőközlő folyadékok, hidrogén gáz, ammónia, szerves oldószerek, szénhidrogének, mélyhűtött folyékony gázok, stb. tömítésére, néhány erős oxidálószer kivételével. Kiváló univerzális tömítőzsinór, mely jól használható szivattyúk forgótengelyeinek, dugattyús szivattyúk dugattyúinak és szelepek, tolózárok orsóinak tömítésére az erőművekben, a vegyiparban, s egyéb területeken.