



**SD1-09MAX GRAPHITE PACKING WITH CARBON FIBER IN CORNERS**



Expanded graphite packing, reinforced with carbon in the 4 corners, much resistant to wearing, fluid scouring and expelling, applicable for static seal packing of valves, vessels and pumps under high temperature and pressure at low linear speed.



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

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 sarkaiban. 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, tolózárak orsóinak tömítésére az erőművekben, a vegyiparban, s egyéb területeken.