

TĚSNIČÍ DESKY

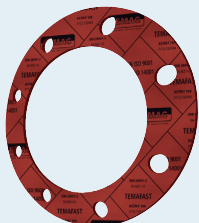
TĚSNIČÍ DESKY

POUŽITÍ

- ▶ široká oblast použití při nižších parametrech

SLOŽENÍ

- ▶ organická vlákna spojená pryží NBR



DESKY TEMAFAST

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
03140515001500	1500 x 1500	0,5	140	210	40
03141015001500	1500 x 1500	1,0	140	210	40
031411515001500	1500 x 1500	1,5	140	210	40
03142015001500	1500 x 1500	2,0	140	210	40
03143015001500	1500 x 1500	3,0	140	210	40
03144015001500	1500 x 1500	4,0	140	210	40
03145015001500	1500 x 1500	5,0	140	210	40

POUŽITÍ

- ▶ oblast použití je v oblasti petrochemie, olejářství, chem. průmyslu a potravinářství

SLOŽENÍ

- ▶ směs minerálních a organických vláken spojených pryží NBR



DESKY TEMASIL

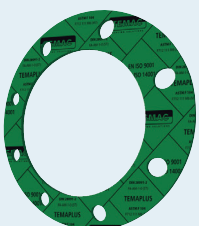
Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
03110515001500	1500 x 1500	0,5	250 (200 pára)	400	100
03111015001500	1500 x 1500	1,0	250 (200 pára)	400	100
03111515001500	1500 x 1500	1,5	250 (200 pára)	400	100
03112015001500	1500 x 1500	2,0	250 (200 pára)	400	100
03113015001500	1500 x 1500	3,0	250 (200 pára)	400	100
03114015001500	1500 x 1500	4,0	250 (200 pára)	400	100
03115015001500	1500 x 1500	5,0	250 (200 pára)	400	100

POUŽITÍ

- ▶ vhodné pro oleje, pohonné hmoty, maziva, alkoholy, plyny, ...

SLOŽENÍ

- ▶ aramidové vlákno spojené pryží NBR



DESKY TEMAPLUS

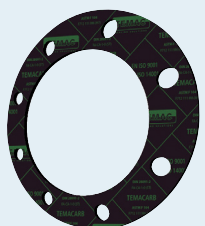
Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
03120515001500	1500 x 1500	0,5	250	450	130
03121015001500	1500 x 1500	1,0	250	450	130
03121515001500	1500 x 1500	1,5	250	450	130
03122015001500	1500 x 1500	2,0	250	450	130
03123015001500	1500 x 1500	3,0	250	450	130
03124015001500	1500 x 1500	4,0	250	450	130
03125015001500	1500 x 1500	5,0	250	450	130

POUŽITÍ

- ▶ vyšší teploty a tlaky, zejména pro přehřátou páru

SLOŽENÍ

- ▶ uhlíková vlákna spojená pryží NBR



DESKY TEMACARB

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
03131015001500	1500 x 1500	1,0	250	450	100
03132015001500	1500 x 1500	2,0	250	450	100
03133015001500	1500 x 1500	3,0	250	450	100

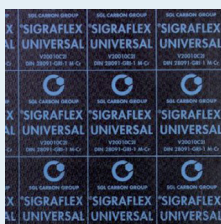
TĚSNICÍ DESKY

POUŽITÍ

- ▶ široké použití v petrochemickém průmyslu, parních aparátech, odolává dlouhodobě kolísavým teplotám a vysokým tlakům

SLOŽENÍ

- ▶ expandovaný grafit s vložkou z hrotovaného plechu z ušlechtilé oceli



DESKY SIGRAFLEX UNIVERSAL

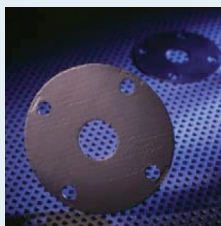
Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Tlak max (bar)
03332015001500	1500 x 1500	2,0	550	100
03333015001500	1500 x 1500	3,0	550	100

POUŽITÍ

- ▶ tento materiál je vhodný pro teploty cca 450°C. V inertní atmosféře (bez přístupu kyslíku) vhodné i pro mnohem vyšší teploty
- ▶ obzvláště vhodné při vyšším chemickém a tepelném zatížení
- ▶ Klinger Graphit Laminát PSM si udržuje své fyzikální hodnoty v celém oboru použití

SLOŽENÍ

- ▶ Klinger grafit laminát PSM sestává z vrstev expandovaného grafitu, který je naválcován na nerezový hrotkový plech



DESKY PSM

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Tlak max (bar)
04332015001500	1500 x 1500	2,0	550	100
04333015001500	1500 x 1500	3,0	550	100

Rozměry standardních desek:
Velikosti: 1500 x 1500 mm, 1000 x 1000 mm

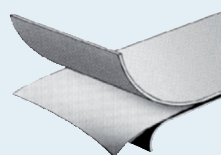
Tloušťky: 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0 mm
Tolerance: tloušťka ± 5%
Kvalita grafitu: A, B, C
Úprava povrchu: Anti-Haft

POUŽITÍ

- ▶ materiál KLINGER grafit laminát SLS má jako vložku hladký nerezový plech

SLOŽENÍ

- ▶ grafitová těsnicí deska SLS má vložku z hladkého plechu



DESKY SLS

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Tlak max (bar)
05332015001500	1500 x 1500	2,0	300	50
05333015001500	1500 x 1500	3,0	300	50

Rozměry standardních desek:
Velikosti: 1000 x 1000 mm

Tloušťky: 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 mm
Tolerance: tloušťka ± 5%
Kvalita grafitu: B
Úprava povrchu: Anti-Haft

TĚSNIČÍ DESKY

TĚSNIČÍ DESKY

Materiál s vyšší teplotní odolností a dobrou pevností.

POUŽITÍ

- ▶ olej, voda, pára, plyny, slabé kyseliny, louhy a uhlovodíky

SLOŽENÍ

- ▶ syntetická vlákna spojená pryží NBR



DESKY MAXIL SF

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
03211020001500S	2000 x 1500	1,0	250 (200 pára)	440	100
03212020001500S	2000 x 1500	2,0	250 (200 pára)	440	100
03213020001500S	2000 x 1500	3,0	250 (200 pára)	440	100

Materiál s dobrou odolností vůči páře a silným alkalickým mediím.

POUŽITÍ

- ▶ pára, kyseliny a louhy

SLOŽENÍ

- ▶ uhlíková vlákna spojená pryží NBR



DESKY MAXIL CARB

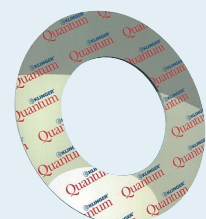
Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
03221020001500	2000 x 1500	1,0	250	400	100
03222020001500	2000 x 1500	2,0	250	400	100
03223020001500	2000 x 1500	3,0	250	400	100

POUŽITÍ

- ▶ Unikátní těsnicí materiál s nejvyšší pružností za vysokých teplot, vyrobený z vysoce kvalitních vláken a pojiv. Jako pojivo je použita teplotně odolná HNBR pryž. Vhodné pro použití na oleje, vodu, páru, plyny, solné roztoky, paliva, alkoholy, slabé roztoky organických a anorganických kyselin, uhlovodíky, maziva a chladiva.

SLOŽENÍ

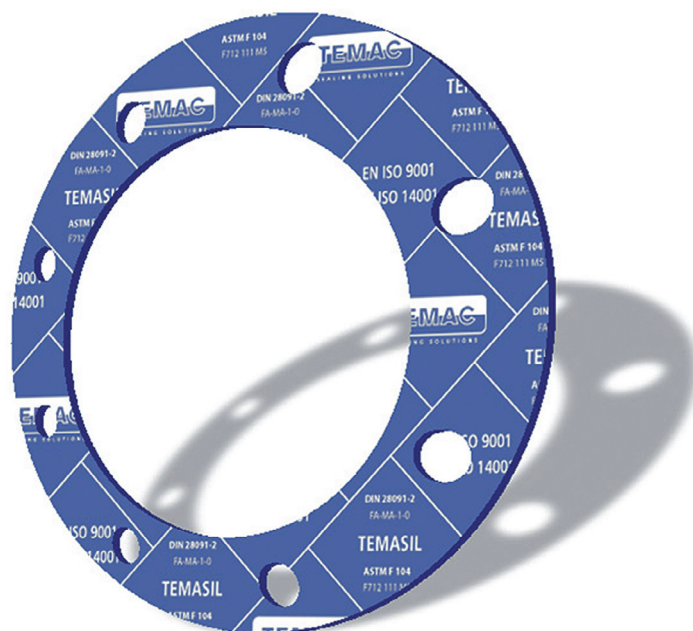
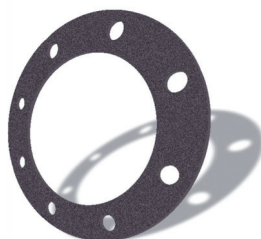
- ▶ syntetická vlákna v pojivu s vysokoteplotní pryží HNBR



DESKY KLINGER QUANTUM

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
032Q1020001500	2000 x 1500	1,0	400		100
032Q2020001500	2000 x 1500	2,0	400		100
032Q3020001500	2000 x 1500	3,0	400		100

TĚSNIČÍ DESKY



TĚSNIČÍ DESKY

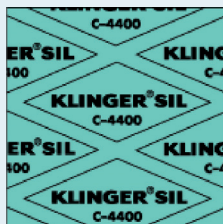
TĚSNIČÍ DESKY

POUŽITÍ

- ▶ olej, voda, pára, pohonné hmoty, maziva, chladiva

SLOŽENÍ

- ▶ aramidové vlákno spojené pryží NBR



DESKY KLINGERSIL C4400

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
03234400101	2000 x 1500	1,0	200		70
03234400201	2000 x 1500	2,0	200		70
03234400301	2000 x 1500	3,0	200		70

POUŽITÍ

- ▶ vysoká přizpůsobivost při malém plošném zatížení pro použití tam, kde se nedocílí dostatečný přítlak šroubovým spojením

SLOŽENÍ

- ▶ syntetická vlákna a korek spojené NBR
- ▶ těsnost podle DIN 3535/6



KLINGERSIL C-4106

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
	1000 x 1500	0,5	100	300	50
	1000 x 1500	1,0			50
	1000 x 1500	1,5			50
	1000 x 1500	2,0			50
	1000 x 1500	3,0			50
	2000 x 1500	0,5			50
	2000 x 1500	1,0			50
	2000 x 1500	1,5			50
	2000 x 1500	2,0			50
	2000 x 1500	3,0			50

POUŽITÍ

- ▶ univerzálně použitelné těsnění pro vodu, páru, oleje, paliva a plyny. Je vhodný pro tlakové zkoušky

SLOŽENÍ

- ▶ organická a aramidová vlákna spojená NBR



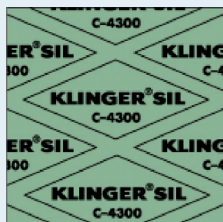
SIL 802

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
	1000 x 1500	1,0	120	180	40
	1000 x 1500	1,5	120	180	40
	1000 x 1500	2,0	120	180	40
	1000 x 1500	3,0	120	180	40
	2000 x 1500	1,0	120	180	40
	2000 x 1500	1,5	120	180	40
	2000 x 1500	2,0	120	180	40
	2000 x 1500	3,0	120	180	40

TĚSNIČÍ DESKY

POUŽITÍ

- ▶ univerzální vysokotlaké těsnění se širokým spektrem použití a dobrou tlakovou odolností
- ▶ odolné horké vodě, páře, oleji, uhlovodíkům a mnoha jiným chemikáliím

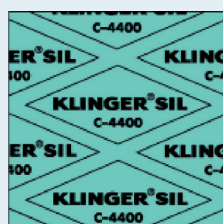


C-4300

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
	2000 x 1500	1	150	300	50

POUŽITÍ

- ▶ používá se v mnoha oblastech chemického průmyslu, strojírenství, potravinářství a vodárenství
- ▶ odolává olejům, vodě, páře, plynům, solným roztokům, uhlovodíkům, palivům, organickým a anorganickým kyselinám, alkoholům, roztokům solí a chladivům



KLINGERSIL C-4400

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
			180		60

SLOŽENÍ

- ▶ univerzální vysokotlaký těsnicí materiál na bázi aramidových vláken a NBR pojiva

POUŽITÍ

- ▶ vhodný pro chemický průmysl a produktovody

SLOŽENÍ

- ▶ speciální vysokotlaký BA materiál pro páru a horkou vodu. Vyroben na bázi syntetických vláken v kombinaci se skleněnými vlákny a teplotně odolného pojiva
- ▶ zkoušeno na kyslík 100 bar a 85°C, atestováno Germanscher Lloyd



KLINGERSIL C-4430

Objednací číslo	Rozměr (mm)	Tloušťka (mm)	Teplota (°C)	Teplota krátkodobě (°C)	Tlak max (bar)
			240		60