



KINTEK SOLUTION

## سرہ ف ۛر ار ح ل ل ر ص ان ع ل ل

ۛر ار ح ل ل ا د ع م ل ل ا ، ۛن ۛ ع د ا د ع ل ل ا ج و ل ا ت ك ن م د ۛ ز م ۛ ل ع ل و ص ح ل ل ل ان ب ل ص ت ا  
خ ل ل ا ، ۛ ۛ و ۛ ح ل ل ا ۛ ا ۛ م ۛ ك ل ل ا د ا د ع م ، ۛ ۛ ل م ع م ل ل ا د ا و م ل ل ا و ۛ ك ا ل ه ت س ا ل ل ا د ا و م ل ل ا

# KINTEK SOLUTION

## ةكرشلل فلم

### >>> انع تامولعم

نوسركم قيرفلاءضع ، يجولونكت هجوت تاذةمظنم يه Kintek Solution Ltd  
ثحبلا تادعم يف ةيقووثومو ةيلعاف رثكألا تاركتابال او ايجولونكتلا فاشكسالا  
، ةديجال داوملا نع ثحبلاو ، يويحل ائيايميكلا لعافتلا تالاجم لثم ، يملعلا  
تادعمو . ةيودألا يف لجال وه امك ، ديربتلاو ، غارفلا قلخو ، ةيرارحلا ةجلالعملاو  
لوربتلا جارختسا

نحو ، صحفلا تادعم لاجم يف ةينغ تاربخ انبستك ، ةيضاملا أماع نيرشعلا يف  
انمق امك ، مهعقاوو ةالمعلا تاجايتحال أقفو لولحلاو تادعملا نم لك ريفوت ىلع نورداق  
انيدل و ، ددحم لمع ضرغ عم قفاوتت يئالءالمعلا لئصفت تادعم نم ريثكلا ريوطت  
لثم ، ةفلتخم لود نم دهاعملاو تاعمالجلا نم ديدعلا يف ةحجانلا عيراشملا نم ريثكلا  
طسوألا قرشلاو ادنلليزوينو ايلارئتسأو ةيبونجلاو ةيلامشلا اكيرمأو ابوروأو ايسآ  
ايقيرفأو

ءاضعأ لمع فقومل ةعئار ةمالع يه صالخالو داچلا لمعلاو ةعيرسلا ةباجتسالو ةنهملا  
انئالعم نيب ةبيطة عمس انبسكي امم ، انقيرف

ةكراشمو ، قطانملاو نادلبلا فلتخم نم انئالعم ةمدخل نودعتسمو انه نحو  
!أعم ةيقووثومو ةيلعاف رثكألا ايجولونكتلا



## Mosi2) مونيدبي لومل ديسيليس يئانث نيخست رصنع

مقرر: رصنع ال مقرر KT-MH



### مدمقم

يئانث ديبمب نيخست ال رصنع فوق فشتكأ مومل (Mosi2) مونيدبي لومل ديسيليس نم ددير ف دسكأ مومل. ةيلال ةرارح ل تاجرد نع ديزم ال فرعا. ةتبات مومل مومل عم اهعون نأل هذواو!

### ديزم ال فرعا

3م/ح - ةيئاي زي فال صاوخ ال	انحنال فوق - Pa	ةبالصل ال - GPa	طغصل فوق - لالكساب	صامت م - %	ةلاطت س ال - %
6.0±0.1	500	12	□1500	≤0.2%	4
يوجل فالغل ال	T1700	T1800	T1850	T1900	
ءاوه ال	1700	1800	1830	1850	
نيجورتي ن2	1600	1700	1700	1700	
موي ليه، نوغرا ن رآ	1600	1700	1700	1700	
ةيؤم ةجرد 80- (يدنل ةطقن) فاجل نيحوردي ال	1150	1150	1150	1150	
ةيؤم ةجرد 20- (يدنل ةطقن) بطرل نيحوردي ال	1450	1450	1450	1450	
ديسكأ نات 50%، نوبركل ديسكأ نات 10% لالم ليلبس يلعل) يجرال زاغل (2 نيحوردي ه 15%، نوبركل	1600	1700	1700	1700	
ديسكأ نات 20%، نوبركل ديسكأ نات 40% لالم ليلبس يلعل) يجرال زاغل (نوبركل	1400	1450	1450	1450	
ا <sup>٢</sup> ايئرح ةقرتحم ل او ةقشتم ال اي نوم ال	1400	1450	1450	1450	
D1	D2	ول	ول	A	
3 مم	6 مم	80-300 مم	80-500 مم	25 مم	
4 مم	9 مم	80-350 مم	80-500 مم	25 مم	
6 مم	12 مم	80-800 مم	80-1000 مم	25-60 مم	
7 مم	12 مم	80-800 مم	80-1000 مم	25-60 مم	
9 مم	18 مم	100-1200 مم	100-2500 مم	40-80 مم	
12 مم	24 مم	100-1500 مم	100-1500 مم	40-100 مم	

## (SiC) نوكي لي سل دي برك نيخست رصنع

رصنع ال مقرر: KT-SH



### ةمدقم

دي برك ب نيخست ال رصنع اياز م ربتخا  
ةمواق مو، ليوط ةمدخ رمع (SiC) نوكي لي سل  
نيخست ةعرسو، ةدسك ألو لك آت لل ةيلاع  
!نآل دي زملا فرع. ةناي صل ةلوهسو، ةعيرس

دي زملا فرع

ةبئاس ال ةفاتكل	2.5 م/س/م ج 3
ةي ماسم	23%
ةيرارح ال ةيلصوم	14-19 م/طاو °C (1000°C)
قزمت ال ةوق	50 ل كساب احي م (25 °C)
ةيغون ال ةرارح	1.0 م/ك/م ج ك °C (25-1300°C)
يرارح ال ددمت ال لماع م	4.5×10 <sup>-6</sup>

OD	زتره	ايكافولسوكيشت	موا	ةمواق م
8 م	100-300 م	60-200 م	240-700 م	موا 2.1-8.6
12 م	100-400 م	100-350 م	300-1100 م	موا 0.8-5.8
14 م	100-500 م	150-350 م	400-1200	موا 0.7-5.6
16 م	200-600 م	200-350 م	600-1300	موا 0.7-4.4
18 م	200-800 م	200-400 م	600-1600	موا 0.7-5.8
20 م	200-800 م	250-600 م	700-2000 م	موا 0.6-6.0
25 م	200-1200 م	250-700 م	700-2600 م	موا 0.4-5.0
30 م	300-2000 م	250-800 م	800-3600 م	موا 0.4-4.0
35 م	400-2000 م	250-800 م	900-3600 م	موا 0.5-3.6
40 م	500-2700 م	250-800 م	1000-4300 م	موا 0.5-3.4
45 م	500-3000 م	250-750 م	1000-4500 م	موا 0.3-3.0
50 م	600-2500 م	300-750 م	1200-4000 م	موا 0.3-2.5
54 م	600-2500 م	300-750 م	1200-4000 م	موا 0.3-3.0

## ةقتوب / بهذلا ءالط / نورتكلإلإ اعاش رخت ءالط مونيدبيلومللةقتوب / ننتسجنتللا

رصنللا مقر: KMS05



### ةمدقم

يتللا بهذلا ءدامل تايواك تاقوتوبللا هذه لمعت  
نورتكلإلإ رخت ءمزه ءسواب اهريخت مت  
ببسرللةقتوب نورتكلإلإ اعاش هيجوت عم  
قيللا.

### ديزمللا فرعا

عفترم مونيدبيلومللاو يجراللا رطللا	ملم 28 * 13.2	ملم 35 * 17	ملم 40 * 20	ملم 42 * 20	ملم 45 * 22	ملم 50 * 25
يلاعلالو يجراللا رطللا ننتسجنتللا	ملم 28 * 13	ملم 35 * 17	ملم 40 * 19	ملم 42 * 20	ملم 45 * 22	ملم 50 * 25

## نم ةيلاخ ساحنلا ةقتوب رخبتلاءالط نورتكإلإاعاش نيجسكألا

رصنعلا مقر: KMS06



### ةمدقم

ةمزحلا ريخبت تاي نقت مادختسا دنع  
ساحنلا تاقوتوب مادختسا إف ، ةينورتكإلإاعاش  
ثولت رطخ نم للقي نيجسكألا نم ةيلاخلا  
رخبتلاءالط عم ءانثأ نيجسكألا

ديزملا فرعا

عافترا لاو يجرالخا رطولا	رتم يلل م 35*17	رتم يلل م 40*17	رتم يلل م 45*22	رتم يلل م 50*25
--------------------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------



## Kintek Solution

ةقطنم ،مولعل اءاج 89 مقر :سئئرل ررقملا  
نصللا ،وشئغنشئ ،ةقئافللا اءولونكئلا

