

يـربـتـخـمـالـ زـبـخـلـل 202 ةـلـسـلـس يـرـاـرـحـال فـيـفـجـتـال نـرـف ةـبـوـطـرـال دـيـدـحـتـو KT-TE15 :رـصـنـعـال مـقـر



ةـمـدـقـم

زـبـخـلـل و فـيـفـجـتـال يـرـاـرـحـال نـرـفـال اذـه مـمـص
،ةـقـد ب تـاـرـبـتـخـمـال يـف مـحـفـال ةـبـوـطـر رـاـبـتـخـا و
ةـبـقـا رـم ذـفـا و نـو ،PID يـمـقـر مـكـحـت مـا طـن ب زـيـمـتـي و
ةـجـر د يـتـح لـمـعـت ةـنـيـتـم فـرـغـو ،تـاـقـبـطـال ةـجـوـدـزـم
يـئـانـثـتـسـا يـرـاـح تـاـبـث عـم ةـيـوئـم 250 ةـاـرـح
تـانـيـعـال عـيـمـج رـبـع ءـا و هـلـل دـحـو مـعـيـزـو تـو

دـيـزـمـال فـرـعـا

هـيـسـيـئـرـال هـدـئـا فـال	فـصـولـا	قـيـبـطـالـت
امـم ، ةـيـمـيـلـقـلـل ةـنـخـاسـال قـطـانـمـال يـغـلـي $\pm 2.5\%$ تـبـاـثـال ةـاـرـحـال ةـجـر دـيـحـو ت ،ةـيـنـزـولـا تـالـيـلـحـتـال ءـانـثـا تـانـيـعـال مـحـفـت و ةـرـيـا طـمـال دـا و مـال ءـا دـقـف عـنـيـم	بـسـن دـيـدـحـتـل رـقـتـسـم نـيـخـسـت تـحـت قـوـحـسـمـال مـحـفـال تـانـيـعـال فـيـفـجـت ،ةـيـسـا يـقـلـل ASTM/ISO رـاـبـتـخـا قـرـطـل ءـا قـف و ةـيـنـمـصـال و ةـيـلـكـكـال ةـبـوـطـرـال	مـحـفـال ةـبـوـطـر دـيـدـحـت
،ةـقـبـطـال لـكـل مـجـك 15 لـلـي لـصـي ام لـمـحـت ةـقـاشـال ةـمـدـخـلـل ةـيـلـخـا دـالـل فـو فـرـل ،فـرـل ءـانـخـا نـو دـ ةـفـاـثـال ةـيـلـعـال دـا و مـال تـانـيـعـال ءـا و هـسـب لـمـحـتـو	تـانـيـعـو ،دـا و مـال لـا حـا و ،يـجـو لـو يـجـال بـلـل تـانـيـعـال نـم ةـبـوـطـرـال ءـا لـا لـيـلـحـتـو ءـا ءـلـبـغـال و ءـا يـئـا يـمـيـكـال مـضـهـلـا لـبـق ةـقـوـحـسـمـال رـو خـالـصـال XRF/XRD.	نـيـدـعـتـال فـيـفـجـت نـدـا و مـال تـا مـا حـو
فـطـشـال هـا يـم نـم ةـرـيـبـك تـا يـمـك ةـيـو هـت يـلـي يـو لـعـال دـا و مـال دـمـخـم لـمـعـي ،تـا رـو دـال زـا جـا نـا قـا و ءـر سـي امـم ،ةـءـا فـك ةـرـبـتـالـمـ	،ةـيـرـبـتـخـمـال ةـيـجـا جـزـلـي نـا و ءـا لـا زـبـخـو ،لـيـسـغـال لـئـا و سـرـيـخـبـتـو ،مـيـقـيـعـتـال ،ةـقـد ب ةـيـحـا رـحـال ءـهـجـا لـا و ،ةـيـنـدـعـمـال بـلـا و قـلـو ،ةـيـمـجـحـال تـا مـا حـا و	ةـيـجـا جـزـلـي نـا و ءـا لـا تـا و ءـا لـا
يـرـصـبـال صـحـفـالـب تـا قـبـطـال ةـجـو دـزـم سـيـسـقـمـال ةـيـجـا جـزـلـي ءـفـانـال حـمـسـت ،فـرـعـال بـا ب حـتـف نـو د يـرـا رـحـال هـو شـتـالـو ةـقـصـالـل ءـا دـالـمـال تـيـبـثـتـل	،ةـيـكـيـنـكـيـمـال تـا بـتـلـل قـبـسـمـال نـيـخـسـتـالـو ،فـيـفـيـكـتـالـو ،ءـلـعـالـمـال ،ةـقـبـا رـم/نـا مـص تـا يـلـمـع نـمـض رـمـيـلـو بـالـ تـا ءـا لـطـو ،ةـيـئـا بـرـهـكـكـال ءـا جـمـتـالـو ،ةـيـغـيـعـال ءـلـنـصـتـال ءـو جـا	تـانـو كـمـال زـبـخ ةـيـعـا نـصـالـل
لـلـحـتـالـت (B ءـو نـال) اـدـصـلـل مـو ا قـمـال دـا لـو فـال نـم ةـيـلـخـا دـالـل ءـا طـبـالـل مـو ا قـت لـكـا تـلـل ءـبـسـمـال ةـرـيـا طـمـالـل تـا تـا جـا نـا لـا نـعـنـجـا نـالـل ءـا يـئـا يـمـيـكـال ،دـمـال لـيـو طـو فـيـفـجـتـال ءـانـثـا فـيـفـجـال	،ءـا فـا صـال دـا و مـال ،ءـا جـا لـا ةـيـئـا يـمـيـكـال قـيـحـا سـا سـلـل ءـبـوـطـرـال رـا بـتـخـا 250 لـلـي لـصـت رـمـد م رـيـغ يـرـا رـحـال ءـلـعـالـمـال بـلـطـتـي تـالـا مـا حـال تـا بـكـرـمـالـو ،ةـيـوئـم ةـجـر د	يـرـيـو طـالـو تـحـتـالـو يـنـا لـدـيـصـالـل ةـيـئـا يـمـيـكـال
نـم ءـر سـب تـا مـالـعـمـال دـا دـا ب ءـطـسـبـالـم ءـيـمـقـرـال PID مـكـحـتـال ءـهـجـا حـمـسـت تـا بـلـطـمـت نـم يـنـدـالـل دـحـال عـن مـيـبـو ا مـال نـيـلـغـشـمـال نـم دـيـدـعـال لـبـق بـيـرـدـتـال	فـرـصـال هـا يـم ءـا مـجـكـعـكـو ،ةـيـئـيـبـال ءـبـرـتـال تـانـيـعـال يـرـا رـحـال رـيـضـحـتـال ،ةـيـمـيـلـعـلـتـال تـا رـبـتـخـمـال تـانـيـعـو ،يـحـصـالـ	هـيـمـيـدـا كـا لـا تـا رـا بـتـخـالـل ةـيـئـيـبـال

هـيـنـفـال ءـمـلـعـمـال	KT-TE15-00	KT-TE15-0	KT-TE15-1	KT-TE15-2	KT-TE15-3
حـدـو مـنـال زـا رـط دـيـدـحـت	KT-TE15-00A / KT-TE15-00B	KT-TE15-0A / KT-TE15-0B	KT-TE15-1A / KT-TE15-1B	KT-TE15-2A / KT-TE15-2B	KT-TE15-3A / KT-TE15-3B
لـيـغـشـتـال دـحـج	زـتـرـه 50 ، تـلـو ف 220	زـتـرـه 50 ، تـلـو ف 220	زـتـرـه 50 ، تـلـو ف 220	زـتـرـه 50 ، تـلـو ف 220	زـتـرـه 50 ، تـلـو ف 220
يـف مـكـحـتـال قـا طـن ءـا رـحـال ءـجـر د	ةـيـوئـم ءـجـر د +20 طـيـجـمـال ةـيـوئـم ءـجـر د 250 لـلـي	ةـيـوئـم ءـجـر د +20 طـيـجـمـال ةـيـوئـم ءـجـر د 250 لـلـي	ةـيـوئـم ءـجـر د +20 طـيـجـمـال ةـيـوئـم ءـجـر د 250 لـلـي	ةـيـوئـم ءـجـر د +20 طـيـجـمـال ةـيـوئـم ءـجـر د 250 لـلـي	ةـيـوئـم ءـجـر د +20 طـيـجـمـال ةـيـوئـم ءـجـر د 250 لـلـي
ءـا رـحـال ءـجـر د بـذـبـث	ةـيـوئـم ءـجـر د ± 1	ةـيـوئـم ءـجـر د ± 1	ةـيـوئـم ءـجـر د ± 1	ةـيـوئـم ءـجـر د ± 1	ةـيـوئـم ءـجـر د ± 1
ءـا رـحـال ءـجـر د دـيـحـو ت	$\pm 2.5\%$	$\pm 2.5\%$	$\pm 2.5\%$	$\pm 2.5\%$	$\pm 2.5\%$
نـيـخـسـتـال ءـرـق ءـرـد مـال	طـا و و لـيـك 0.6	طـا و و لـيـك 1.2	طـا و و لـيـك 1.6	طـا و و لـيـك 2.0	طـا و و لـيـك 4.0
ءـفـرـعـال دـا بـا (مـضـرـع × ةـيـلـخـا دـالـل ءـا فـا تـرا × قـمـعـا)	مـم 280 × 280 × 280	مـم 350 × 350 × 350	مـم 450 × 450 × 350	مـم 550 × 550 × 450	مـم 750 × 600 × 500
ءـو نـال) ءـفـرـعـال ءـا نـا ب (A)	دـرـا بـال يـلـع لـفـرـد مـ دـا لـو ف لـكـا تـلـل دـا مـ	دـرـا بـال يـلـع لـفـرـد مـ دـا لـو ف لـكـا تـلـل دـا مـ	دـرـا بـال يـلـع لـفـرـد مـ دـا لـو ف لـكـا تـلـل دـا مـ	دـرـا بـال يـلـع لـفـرـد مـ دـا لـو ف لـكـا تـلـل دـا مـ	دـرـا بـال يـلـع لـفـرـد مـ دـا لـو ف لـكـا تـلـل دـا مـ

هينفلا هم لعملا	KT-TE15-00	KT-TE15-0	KT-TE15-1	KT-TE15-2	KT-TE15-3
عونلا (الف رعا انا ب B)	يلاع اءصلل مواقم ءالوف ءءوآلا	يلاع اءصلل مواقم ءالوف ءءوآلا	يلاع اءصلل مواقم ءالوف ءءوآلا	يلاع اءصلل مواقم ءالوف ءءوآلا	يلاع اءصلل مواقم ءالوف ءءوآلا
ءنا رعا لا ءءام ءي رعا لا	عم ءرابلا يلع لفءرم ءالوف ءي ءءاءاء سورءكلا ءالاط	عم ءرابلا يلع لفءرم ءالوف ءي ءءاءاء سورءكلا ءالاط	عم ءرابلا يلع لفءرم ءالوف ءي ءءاءاء سورءكلا ءالاط	عم ءرابلا يلع لفءرم ءالوف ءي ءءاءاء سورءكلا ءالاط	عم ءرابلا يلع لفءرم ءالوف ءي ءءاءاء سورءكلا ءالاط
ءءا رما لا ءءانا	آوءزم يسقم يآاآز آول ءاآبطلال	آوءزم يسقم يآاآز آول ءاآبطلال	آوءزم يسقم يآاآز آول ءاآبطلال	آوءزم يسقم يآاآز آول ءاآبطلال	آوءزم يسقم يآاآز آول ءاآبطلال
بابلا طيآم مآآ	يغانطصا يطاظم طي رشا ءيلاعلا ءراآلل مواقم	يغانطصا يطاظم طي رشا ءيلاعلا ءراآلل مواقم	يغانطصا يطاظم طي رشا ءيلاعلا ءراآلل مواقم	يغانطصا يطاظم طي رشا ءيلاعلا ءراآلل مواقم	يغانطصا يطاظم طي رشا ءيلاعلا ءراآلل مواقم
مآآءلا ءنيب	عم PID ءي مقرم مآآء ءءو ءني مزي بسا نا ء ميطنء	عم PID ءي مقرم مآآء ءءو ءني مزي بسا نا ء ميطنء	عم PID ءي مقرم مآآء ءءو ءني مزي بسا نا ء ميطنء	عم PID ءي مقرم مآآء ءءو ءني مزي بسا نا ء ميطنء	عم PID ءي مقرم مآآء ءءو ءني مزي بسا نا ء ميطنء
آءء رعا شءسم عون ءراآلا	ءمواقم رعا شءسم نئيالابلا	ءمواقم رعا شءسم نئيالابلا	ءمواقم رعا شءسم نئيالابلا	ءمواقم رعا شءسم نئيالابلا	ءمواقم رعا شءسم نئيالابلا
ءبواطرلا مءاع ماطن	ليءعءللل لباق يوي ءمآم يلاعلا ي ف ءبءم	ليءعءللل لباق يوي ءمآم يلاعلا ي ف ءبءم	ليءعءللل لباق يوي ءمآم يلاعلا ي ف ءبءم	ليءعءللل لباق يوي ءمآم يلاعلا ي ف ءبءم	ليءعءللل لباق يوي ءمآم يلاعلا ي ف ءبءم
فرلا لمآء ءرءق	فر / مآك 15	فر / مآك 15	فر / مآك 15	فر / مآك 15	فر / مآك 15