

٢٠٠٤/٣٩١١ ع ٢٢٢	جمهورية العراق	وزارة التخطيط الجهاز المركزي للقياس والسيطرة النوعية
ICS:81.060.20		
<p>مسودة للمواصفة القياسية رقم (٣٩١١)</p> <p>أحواض الاستحمام المسطحة المصنوعة من السيراميك المزجج</p> <p>SPECIFICATION FOR PREFABRICATED SHOWER TRAYS MADE FROM GLAZED CERAMIC</p>		
<p>هذه الوثيقة هي مسودة مواصفة تم توزيعها لإبداء الآراء والملاحظات إذا قهي قابلة للتغيير والتعديل .</p>		

المقدمة

تم إعداد هذه المواصفة نظرا لاستيراد أحواض الاستحمام المسطحة المصنوعة من السيراميك المزجج وللمبرورة تلبية المتطلبات الأساسية الواجب توفرها فيها . علما بأن هذه المواصفة تتضمن الحد الأدنى من المتطلبات .

أحواض الاستحمام المسطحة المصنوعة من السيراميك المزجج

١- المجال :

تتضمن هذه المواصفة المتطلبات الواجب توفرها في أحواض الاستحمام المسطحة المصنوعة من السيراميك المزجج . تطبق هذه المواصفة على جميع أحجام وأشكال الحوض .

٢- التعريف

تتبع التعريف الواردة في المواصفة المرقمة بـ (١٦٨٨) الخاصة بأحواض الاستحمام المصنوعة من الحديد (الصلب) للزهر المطلية باليوسلين .

٣- المواد

يصنع الحوض من السيراميك المزجج حيث يتم حرق المواد إلى درجة حرارة تضمن التصهار يؤدي إلى مرحلة التزجج

٤- المتطلبات

٤-١ الحافات

يكون الحوض خالياً من الحافات الحادة التي تكون مكشوفة بعد تثبيت الحوض حسب تعليمات المنتج .

٤-٢ المظهر

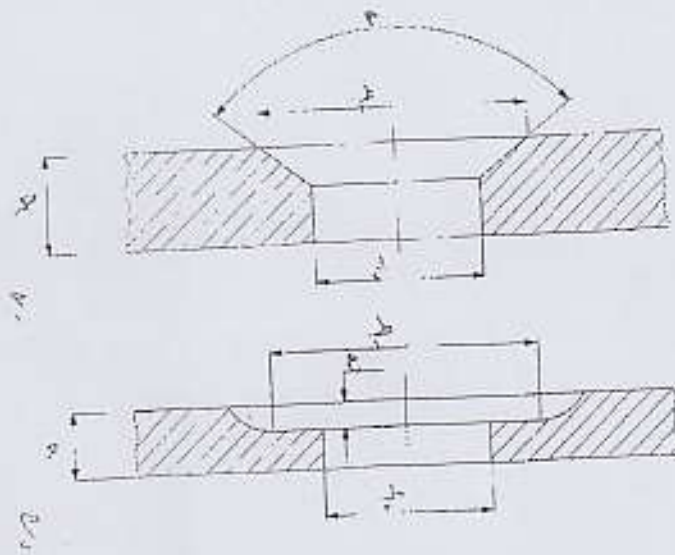
عند فحص الحوض بالنظر إليه في ضوء النهار من ارتفاع يبلغ ١,٥ م من السطح المراد فحصه فلا يظهر تجزج ، تشطي ، نقر مخروطية ، كتل ، خطوط في الطلاء ، بقور ، بقوب ابريه او عيوب اخرى تؤثر على مظهر او أداء الحوض .

٤-٣ حافات الفتحات

تكون حافات أي فتحة من الحوض خالية من التشطي ، التشقق أو عيوب أخرى تؤثر على مظهرها أو أدائها .

٤-٤ فتحة التصريف الخارجية

تكون فتحة التصريف مطابقة لما موضح في الشكل والابعاد مطابقة لما موضح في الجدول



شكل : فتحة التصريف الخارجية
الجدول أبعاد فتحة التصريف الخارجية

أبعاد فتحة التصريف	الحروف الموضحة في الشكل
١٠٠ + صفر ٥ -	أ
٩٠ مم (حد أعلى) ، ٧٠ مم (حد أدنى)	ب
٤٠ مم (حد أعلى)	ج
٥٢ مم + ٧ صفر -	د
٦ مم (حد أدنى)	ع

٤-٥ التفويضات

لاتحديد قياسات الحوض عن المقاسات التي يحددها المنتج من ٢% للابعاد التي لا تزيد عن ٧٦ سم ، و ٥% للابعاد التي تقل عن ٧٦ مم

٤-٦ الخصائص الوظيفية

تكون حافات الحوض مصممة بحيث تجعل الماء يبرد الى داخل الحوض وعند نصب الحوض يكون مستوى أي نقطة على السطح العلوي للحافة ، لا يزيد بأكثر من مستوى مرجعي ثابت ، وعندما تكون فتحة تصريف الفضلات مفتوحة فإن الماء كله يفرغ من الحوض وفي حالة وجود سطح مانع للتزلاق لا يؤثر على كفاءة التفريغ .

٤-٧ الانحرافات في الأبعاد

٤-٧-١ عام

تكون الجوانب او الحافات المستقيمة للحوض التي قد تكون متاخمة لمحدد مسطح او تكون مسندة إلى الجدران المحيطة مطابقة للفقرات (٤-٧-٢) إلى (٤-٧-٤)

٤-٧-٢ للتعادم

لا يتجاوز الانحراف من زلوية التعادم بأكثر من ١٠ مم في أي نقطة عند اجراء الفحص وفق الطريقة المبينة في المواصفة * المختصة بذلك في حالة كون الجوانب ذات شكل مخروطي فيتم القياس عند القاعدة .

٤-٧-٣ استقامة الجوانب

لا يتجاوز الانحراف من الاستقامة لجوانب الحوض على همم باتجاه التفرع او التحديب في أي نقطة عند اجراء القياس وفق الطريقة المبينة في المواصفة المختصة بذلك. في حالة كون الجوانب ذات شكل مخروطي فيتم القياس عند القاعدة

٤-٧-٤ استواء السطح العلوي للحافة

لا يتجاوز الانحراف عن السطح المستوي على ١٠ مم في أي نقطة عند اجراء الفحص وفق المواصفة * المختصة بذلك . في حالة كون الجوانب ذات شكل مخروطي فيتم القياس عند القاعدة

٤-٨ مقاومة التغير في درجات الحرارة

لا تظهر عيوب واضحة على المطهر او ، و على الخصائص الوظيفية للحوض عند فحص مقاومة الحرارة للحوض وفق المواصفة * المختصة بذلك

مرادف (١-٧)

٥- التأمير

يؤشر اسفل كل حوض بوضوح بالمعلومات الاتية

- اسم المنتج او علامته للميزة

- بلد المنشأ

- رقم المواصفة

٦- المصطلحات الفنية

speck	بقعة
blisters	بثور
crazing	تجزع
chipping	تشطبي
squaring	تعلمد
rim	حافة

٧- المراجع

٧-١ المواصفة البريطانية رقم ٦٣٤٠ للجزء الثامن لسنة ١٩٨٥ .