

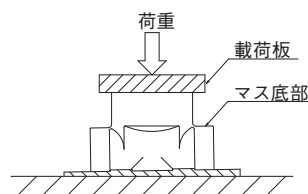
塩ビ製小口径マスの性能 (JSWAS K-7-2008)

マス底部の性能

試験の種類	性能	適用	備考
引張降伏強さ	45MPa {480kgf/cm ² } 以上。	全種類	
荷重試験	12kN {1220kgf} の荷重で割れ及びひびのないこと。		
負圧試験	0.078MPa {0.8kgf/cm ² } の負圧に耐えること。		
耐薬品性	各試験液とも±0.20mg/cm ² 以下。		下表参照
ピカット軟化温度試験	76℃以上。		

●試験液の純度及び濃度

試験液の種類	試験液の純度及び濃度
水	蒸留水又はイオン交換水
塩化ナトリウム溶液	JIS K 8150 [塩化ナトリウム (試薬)] の塩化ナトリウムの10%水溶液
硫酸	JIS K 8951 [硫酸 (試薬)] の硫酸の30%水溶液
水酸化ナトリウム溶液	JIS K 8576 [水酸化ナトリウム (試薬)] の水酸化ナトリウムの40%水溶液



塩ビ製小口径マンホールの性能 (JSWAS K-9-2008)

マス底部及び立上り部の性能

試験の種類	性能	適用	備考
引張降伏強さ	45MPa {480kgf/cm ² } 以上。	全種類	
荷重試験	12kN {1220kgf} の荷重で割れ及びひびのないこと。	マス底部	
負圧試験	0.078MPa {0.8kgf/cm ² } の負圧に耐えること。	全種類	
耐薬品性	各試験液とも±0.20mg/cm ² 以下。	全種類	下表参照
ピカット軟化温度試験	76℃以上。	全種類	

●試験液の純度及び濃度

試験液の種類	試験液の純度及び濃度
水	蒸留水又はイオン交換水
塩化ナトリウム溶液	JIS K 8150 [塩化ナトリウム (試薬)] の塩化ナトリウムの10%水溶液
硫酸	JIS K 8951 [硫酸 (試薬)] の硫酸の30%水溶液
水酸化ナトリウム溶液	JIS K 8576 [水酸化ナトリウム (試薬)] の水酸化ナトリウムの40%水溶液