
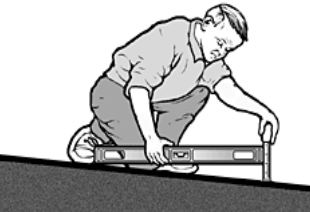


#### الكراسة ٤. كيفية القيام بالقياسات، المعايير الأساسية لإمكانية الوصول

<p>البعد بالخارج: ابدأ من نقاط الوصول إلى الموقع مثل مناطق التنزيل والاستلام والأرصفة العامة وحدد ما إذا كان هناك طريق ممكن الوصول لمدخل ممكن الوصول. وبعدها قم بفتح المداخل. وإذا كان هناك مدخل ممكن الوصول، حدد ما إذا كانت هناك إشارات على المداخل الغير ممكنة الوصول توجه الناس إلى المدخل الممكن الوصول. إذهب إلى الداخل وتابع من خلال المرافق.</p>	
<p><b>باب واضح العرض:</b> افتح الباب بشكل ٩٠ درجة، وقم بقياس المسافة من وجه الباب إلى حافة توقف الباب. (ومن الممكن أن يجري عدم الانتباه لهذا عندما تقوم بمجرد قراءة عرض الفتحات من رسومات تقنية وخطت المبنى).</p>	
<p><b>الانحناءات الممكنة الوصول:</b> يمكنك قياس مستوى الانحناء عبر الشاقول وشريط القياس. ضع الشاقول على السطح بالاتجاه الذي تود قياسه. ثم ضع نهاية أحد الطرفين على نقطة عالية من السطح وارفع الطرف الآخر بحيث تكون الفقاعة في منتصف مقياس الشاقول. والشاقول الآن متوازن. قم بقياس المسافة بين السطح والنهاية المرتفعة من الشاقول.</p>	

المصدر ADA ٢٠١٠: المعايير الخاصة بالتصميمات الممكنة الوصول.

#### أمثلة على معايير إمكانية الوصول

باب واضح العرض: أكثر من ٩٠ سم.

عرض المنحدر والممر: أكثر من ٩٠ سم. عرض منحدر للاستخدام العام: أكثر من ١٥٠ سم.

شعاع انعطاف واستدارة كرسي متحرك: أكثر من ١٥٠ سم.

ارتفاع العتبة: أقل من ٢ سم (ويفضل النوع المشطوف).

الانحناء الممكن الوصول: ١:١٢ (وبطول ٢ متر)، ١:٢٠ (وبطول ١٠ أمتار)

ارتفاع الدرابزين: ٨٥-٩٠ سم. الدرابزين الثانوي: ٧٥-٨٠ سم.

ارتفاع مقبض الباب: ٩٠-١٠٠ سم.

	Gradient	Percent	Degrees	Max length	Max height
Slope	1:8	12.5%	7.1°	0.5 m	0.06 m
	1:10	10%	5.7°	1.25 m	0.12 m
	1:12	8.3%	4.8°	2 m	0.15 m
	1:14	7.1%	4.1°	5 m	0.35 m
	1:16	6.3%	3.6°	8 m	0.5 m
	1:20	5%	2.9°	~(10 m)	~(0.5 m)
	1:50	2%	1.1°	~	~