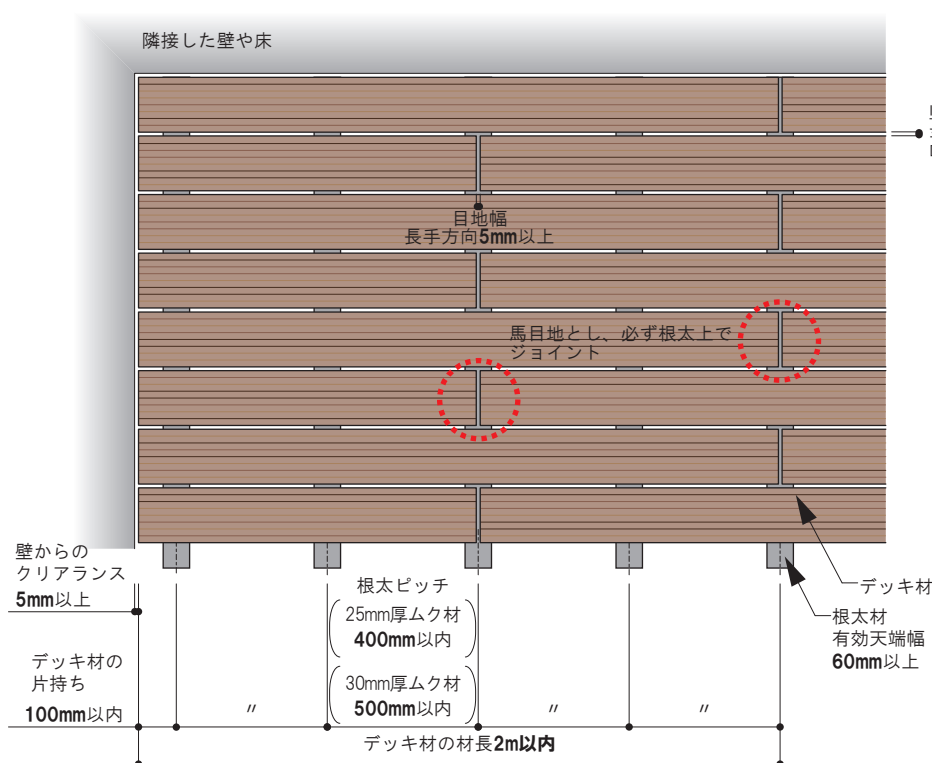


平面納まり (QCS工法・脳天ビス止め工法)



デッキ材の材料

デッキ材の取り回しや伸縮を考慮し、『最大材長2m以内』としてください。
※2.4m材はカット使用を前提としています。

デッキ材の割り付け

デッキの見栄えを考慮し、『馬目地』での割り付けとしてください。
※馬目地：隣り合う長手方向のジョイント部をずらすデザイン

根太ピッチ

25mm厚ムク材：400mm以内
30mm厚ムク材：500mm以内
40mm厚ムク材：600mm以内

デッキ材の片持ち

根太芯からデッキ先端 100mm以内

デッキ材の目地幅

幅方向 : 5mm
長手方向 : 5mm

壁からのクリアランス

5mm以上

デッキ耐荷重

短期集中最大荷重 (10㎡) : 150kg
長期分散最大荷重 (/㎡) : 350kg/㎡

デッキ材 (ムク材) 性能

区分	項目			試験方法	試験結果	性能基準	評価
	品質事項	性能項目	単位				
A5741 基本物性	密度比重	真比重	—	JIS K 7112	1.06	0.8~1.5	○
	吸水特性	吸水率	%	JIS A 5905-6.8	0.25%	10%以下	○
		長さ変化率	%	JIS A 5905-6.10	0.024%	3%以下	○
	強度	曲げ特性	MPa	JIS K 7171	24.4 MPa	20MPa以上	○
		衝撃強さ	kJ/㎡	JIS K 7111	10.1kJ/㎡	0.5kJ/㎡以上	○
	耐侯性	引張強さ変化率	%	試験方法：JIS K 7350-2 評価方法：JIS A 5721	1.2%	-30%以内	○
		伸び変化率	%		11%	50%以内	○

※JIS A 5741 木材・プラスチック再生複合材

知っておいていただきたいこと

天然木材のような、やや大きなバラつきがあります。

ムク材は天然木材と並べて置いても違和感のない事を目指して開発した素材です。そのため、一本一本が異なる天然木材のように表面テクスチャー、色、断面寸法等のバラつきの範囲を大きくしています。

切断面には「す」があります。

製法により、ムク材の切断面には「す」がありますが、性能上の問題はありません。 ※木口す穴処理は受注生産にて承っております。