

スリット排水化粧蓋とは、床および路面の仕上材と同一材料を蓋に充填でき、かつ、蓋のサイドで排水ができる構造を持った側溝蓋および蓋のことをいいます。

スリット排水化粧蓋の特長

1 排水開口が目立ちません!

排水のスキマは6mm(目地ピッチ10mm),11mm(目地ピッチ15mm),6.5mm,9mm,10mm,15mmの6種類で、排水蓋を意識することなく歩行できます。また、周辺景観にとけ込んでよくマッチします。

2 耐荷重によるラインナップが豊富です!

歩道用, T-2荷重用, T-14荷重用の3タイプがありますので、設置場所や用途に応じてご使用ください。

3 あらゆる床仕上材に対応できます!

仕上材の最大の厚さは普通タイプの27mm~40mmと厚物タイプの62mm~67mmの2種類があります。磁器タイルからインターロッキングブロックまで幅広くご使用できます。

4 ガタツキ音を発しません!

ゴムクッションを装着していますので、ガタツキ音を発しません。
(GNSL, GNSLMを除く)

3-2

スリット排水化粧蓋

荷重区分

T 荷重	総荷重	載荷板寸法	後輪一輪荷重		衝撃係数
T-14 (R5) 	20,000kgf	200×500mm	54.92kN	(5,600kgf)	0
T-2 	2,000kg	200×160mm	7.85kN	(800kgf)	0

歩道用	荷重条件	安全荷重
	等分布	5.0kN/m ² (約510kgf/m ²)

- *1. T-14荷重は、R5荷重(後輪一輪荷重:50kN)にも対応しています。
- *2. スリット排水化粧蓋は、充填材の破損が懸念されるため、衝撃のない側溝蓋としての使用を推奨します。

充填する際の注意事項

化粧蓋にコンクリート(モルタル)を充填する場合、コンクリート(モルタル)が強度発現するまでは変形する可能性がありますので、必ず平坦な場所で打設および養生を行ってください。

