

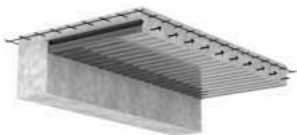
ロ) 鉄筋コンクリート造向け

RCサイノス

(RC造向けデッキ合成スラブ工法)

- RC造に適用した造に適用した新しい合成スラブ構造
- 型枠・支保作業を大幅削減
- 7mスパンで2時間耐火認定取得

日鉄建材 (株)



特長

大幅な支保工削減

在来RCスラブ



サイノスデッキ



大引き80%減
支柱 60%減
※スパン6mの場合

RC梁へ埋込み不要

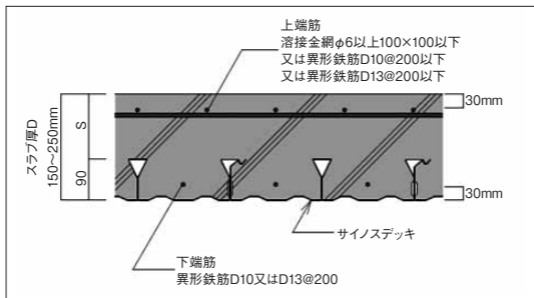


耐火認定

耐火区分	認定番号	支持条件	断面仕様				使用条件	
			コンクリート		配筋仕様		自重を含めた全荷重 (kN/m ²)	許容スパン (m)
			床スラブ厚	基準強度 (F _c)	ひび割れ拡大防止筋	補強下端筋		
床2時間	FP120FL-0263	単純支持	普通200mm以上	18~48 ^{※1}	φ6以上、@100×100以下 D10以上 @200×200以下	D10 @200以下	9.7	7.0m以下

※1 構造設計適用範囲はF_c18~36N/mm²とする。

断面仕様



ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したもの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。