

ジョリパット不燃  
JQ-200シリーズ  
キャスト仕上げ  
施工の手引き

平成19年5月25日【初版】

アイカ工業株式会社  
第二R&Dセンター  
建設樹脂開発グループ

<使用材料>

材 料	商 品 名	概 要	荷 姿	標準施工面積
シーラー	ジョリパットシーラー JS-500	水性タイプ アクリル系 1液型透明シーラー	18kg石油缶	約51.4㎡/缶
主 材	ジョリパット不燃 JQ-200 シリーズ 標準色 JQ-200、JQ-□□□□ (□…数字) 特注色 JQ - 200△○○○ (△…英字、○…数字)	アクリル共重合樹脂 水性仕上塗材	20kg缶	約 13㎡/缶
骨 材	JF-1	寒水石 (白竜) 1厘	(20kg 袋入)	約 96㎡)

<主な施工道具>

- ・ リシンガン      口径 4～6mm
- ・ タイルガン      口径 8mm
- ・ ヘッドカットローラー (平面用 ジョリパットローラー JR-26)  
(隅用 ジョリパットローラー JR-27)
- ・ コンプレッサー (2.2kW (3馬力) 以上 : 1台使用の場合)

<下地調整>

標準下地は、石膏ボード (プラスターボード) 又はモルタルとする。

<キャスト仕上げ施工方法>

1. シーラー塗布

配 合	JS-500	18kg
	清 水	18%
塗 布 量	0.07kg/m <sup>2</sup>	
施工方法	ローラー刷毛又はスプレーガン	

3時間以上48時間以内

2. 主材 下吹き

配 合	JQ-200シーズ*	20kg
	清 水	2~3%
塗 布 量	0.9kg/m <sup>2</sup>	
吹 圧 力	0.5~0.7MPa (5~7kgf/cm <sup>2</sup> )	
施工道具	リシガン 口径φ4~6mm	

夏期 4時間以上

冬期 12時間以上

◎乾燥を確認後、次工程に移って下さい。

3. 主材 上吹き

配 合	JQ-200シーズ*	20kg
	寒水石 1厘	6kg
	清 水	0.5~1.5%
塗 布 量	約0.9kg/m <sup>2</sup>	
吹 圧 力	0.4~0.6MPa (4~6kgf/cm <sup>2</sup> )	
施工道具	タイルガン 口径φ8mm	
	水希釈をあまり多くし過ぎないように注意する。	

追かけ塗り (5分以内)

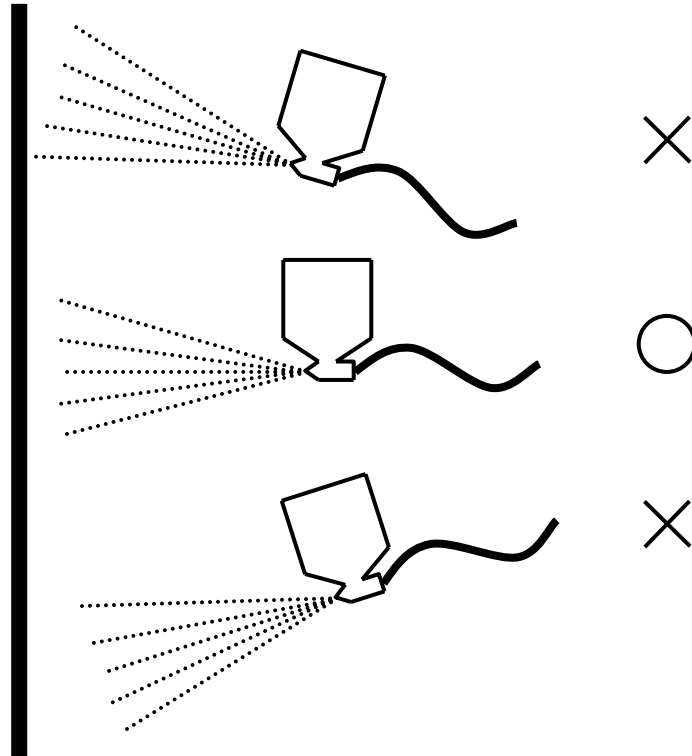
4. ヘッドカット (押さえ)

・ 灯油に充分浸したカットローラー (JR-26、27) で ジョリパット不燃の凸部を軽く押さえる。	
---	--

24時間以上放置して乾燥させる。

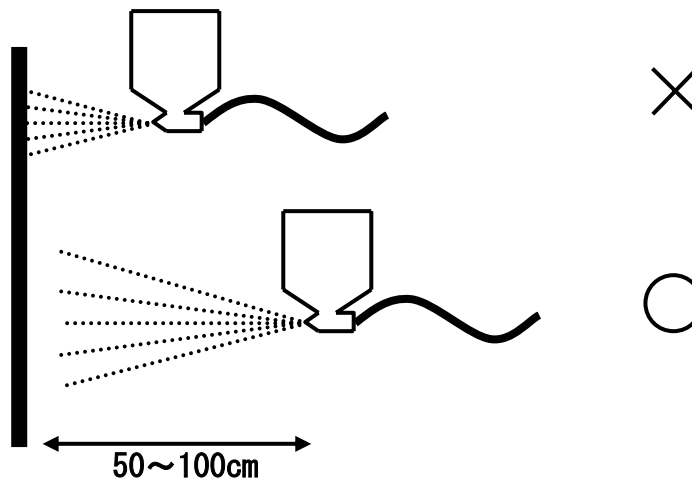
<吹付け仕上げのポイント>

○ガンを壁面にまっすぐ向ける。(斜め吹きを避ける)

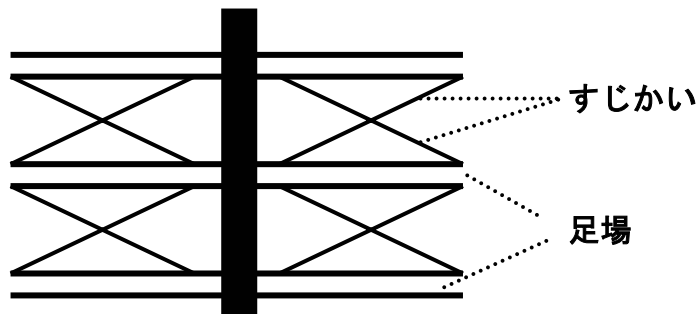


○ガンを壁面に近づけすぎない。

吹きむらが出やすい



※足場のすじかい部分では、吹きムラがしやすい為、特に塗布量には注意する。



- ・ 斜め吹きする部分が多くなる。
- ・ ガンと壁面との距離がとれない。

### <施工の注意事項>

- ・ 施工場所の気温が5℃以下、湿度85%以上の場合、原則として施工を行わないで下さい。やむを得ず施工する場合は、採暖などの養生を行って下さい。
- ・ 材料の練混ぜはハンドミキサーなど機械練りとし、均一になるまで十分に練り合わせて下さい。
- ・ 施工前に必ずコンパネ等で試し吹きを行い、仕上がり、乾燥性を確認して下さい。
- ・ 不燃認定パターンのため、珪砂は使用しないで下さい。
- ・ 塗板見本及び現場施工時のパターンの状態を、施主等の責任者の承認をいただいた上で施工を進める。

以 上