

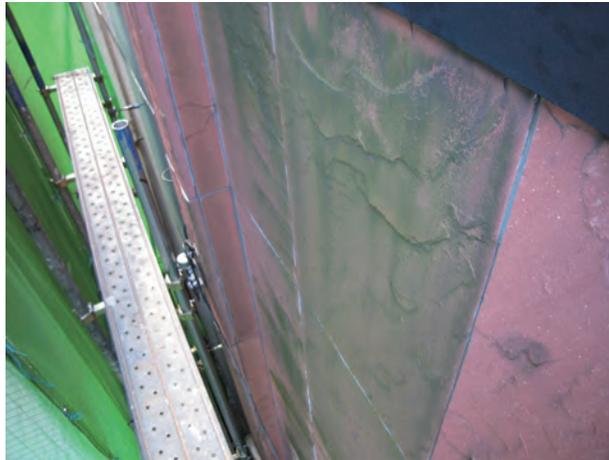
石材の洗浄と保護

汚れた砂岩石の洗浄と防水

石材 -①-17

砂岩は、主に堆積した砂の成分が長い年月をかけて固まり岩石になった堆積岩です。構成鉱物は長石と石英が主で、岩石の破片が加わっています。砂が固まったものなので大理石や御影石よりも柔らかく、割り肌や水磨きが多い。吸水率が高く、汚水汚れや、カビや藻・苔が発生しやすい。産地は少なく、インドは一大産地で、古くからはイタリアでも加工されている。

インド砂岩：レッドサンドストーンのカビ



カビ取り洗浄剤 A 2 で洗浄後



インド砂岩：レッドサンドストーン（最も一般的）・同じ風合いでホワイトサンドストーン
イエローストライブ（筋模様）

イタリア砂岩：ピエトラドラータ（筋模様）現在は採掘されていません。 関ヶ原石材資料

カビや煤煙で汚れた砂岩石を洗浄、水性防水剤 Water Proof を塗布、防水・防カビに

カビ取り洗浄剤 A 2（2倍希釈）を塗布し、15分後、水洗いでカビは消え美観は戻ります。



水性防水剤 Water Proof を2回塗布すれば、砂岩石内部にシリコン防水層が形成、防カビに。

