

**プロジェクト名:**  
ファラーコンフィティーレ社  
生産ライン増設工事

**場所:**  
ドイツ・ウツェンフェルト

**竣工年:**  
2006年

**施主:**  
ファラーコンフィティーレ社  
(Faller Konfitüren GmbH)

**施工業者:**  
Konfitürenmanufaktur Alfred Faller  
GmbH

**産業種別:**  
食品・飲料産業

**採用仕様と施工面積:**  
ユークリート® UD200  
合計床面積: 4000㎡

## ファラーコンフィティーレ社 耐熱性の高い床材 ユークリート®



ウツェンフェルト（ドイツ）のファラーコンフィティーレ社の工場

### 背景

ファラーコンフィティーレ社は1913年に創業、マーマレードやジャム製品が人気を博し、成長を遂げてきました。1998年、2006年と事業拡大し、工場の面積は、生産エリアが2,000㎡、物流エリアは2,000㎡におよびます。

### 課題

マーマレードやジャムの製造では、砂糖と果物の混合物を熱処理します。混合物は非常に高温のため、混合物が少量でも床に漏洩するだけで床が激しく損傷します。また、洗浄室での容器の洗浄や、床の洗浄には温水やスチームを使用するため、床には高い耐熱性が要求されます。さらに、果物に含まれる有機酸に対する耐性も要求されます。

### お問い合わせ:

ポゾリス ソリューションズ株式会社 本社  
〒253-0071 神奈川県茅ヶ崎市萩園2722  
(代) TEL 0467-84-9640 / FAX 0467-84-9648

## ファラーコンフィテーレ社 耐熱性の高い床材 ユークリート®



ウツェンフェルト（ドイツ）のファラーコンフィテーレ社の工場

### のソリューション

衛生面での安全性や防滑性と同時に、高い耐熱性と耐有機酸性が要求される環境であることを踏まえ、ユークリートが最適であると考えられました。お客様と協議した結果、適度な防滑性と耐熱性を兼ね備えたユークリート® UD200 を選定しました。調理エリア周辺は、施工厚さを9mm に設定しました。ユークリートは有機溶剤を含んでいないため、改修工事中も食品の品質に影響をおよぼしません。

### お客様へ提供される価値

- ユークリートの耐熱性、耐薬品性、機械的耐久性によって改修工事フリーの環境を実現します。
- 最大 130°Cの耐熱性をもつ床実現しました。ユークリート® UD200 は、適度な防滑性により作業安全性を提供し、また、高密度で不透水性のため、ジョイント部分を最小限に施工することにより、ステンレスと同等の清掃容易性を実現します。
- ユークリートはHACCP 認証を取得しているため、食品工場に最適です。

### プロジェクトの概要

- ファラーコンフィテーレ社のジャムとマーマレードの人気が高まり、生産施設の近代化と生産能力の拡大を実施しました。
- 最終目的であった食品技術に関する最新の要件をすべて満たし、最新かつ環境に優しい製造拠点を作ることができました。
- 4,000 m<sup>2</sup>の倉庫、保管、管理エリアにユークリートを施工しました。

### MASTER BUILDERS ポゾリス®について

MASTER BUILDERS ポゾリス®は、建設業界向けの最先端化学ソリューションの世界ブランド MASTER BUILDERS SOLUTIONS の日本におけるブランド名であり、ポゾリス ソリューションズ株式会社の登録商標です。

MASTER BUILDERS ポゾリス®は、世界の建設産業で1世紀以上にわたり培ってきた経験と実績をもとに、日本における「ポゾリス」ブランドの信頼の継承により幅広く支持されています。建築構造物の新設、メンテナンス、補修・補強、改修における化学ソリューションを提供しお客様の成功と持続可能な社会の実現に貢献いたします。

世界規模の技術支援体制は、MASTER BUILDERS ポゾリス®の中核を成しています。お客様の課題解決のため、独自のポートフォリオから最適な要素を組み合わせ、地域を超えて専門知識を駆使し、世界中の多数の建設プロジェクトで培った経験を生かしています。現地の建設ニーズに関する深い知識とともにグローバルのネットワークと技術を活用して、お客様にさらなる成功をもたらすイノベーションを創出し、持続可能な建設を推進します。

MASTER BUILDERS ポゾリス®の包括的な製品ポートフォリオは主に以下のような内容で構成されています。コンクリート用混和剤

- 防水材
- コンクリート補修・保護材
- 高性能グラウト材
- 高性能床材
- 地下構造物向けの化学ソリューション

<https://www.master-builders-solutions.com/ja-jp>