

石材強化剤（OXC-340Z）プレミアム（高濃度バージョン）

【製品概要】

石材強化剤はシリカモノマーを主成分とした溶剤系の石材強化剤で、環境劣化により風化しているコンクリートおよび石材の内部に浸透して硬化し、強度を大幅に向上させます。主成分が低分子量モノマーであるため、塗布することで奥深くまで浸透します。浸透したシリカモノマーは空気中の酸素や湿気などと反応してガラス状のシリカゲルを形成し、コンクリートや石材の微細孔および毛細管を埋めることで石材を強化します。

劣化の進んだコンクリートだけでなく新設コンクリート製品にもお使いいただけ、強度を向上させることが出来ます。ホルムアルデヒドを含んでおりません。

【製品性状】

製品名	石材強化剤（OXC-340Z）プレミアム
外 観	無色透明低粘性の液体
主成分	シリカモノマー
溶 剤	火気厳禁 第四類第二石油類（第二種有機溶剤含有）
貯蔵性	12 ヶ月（30°C以下密閉状態で保管）
用 途	コンクリート及び石材全般の汚れ防止及び表面劣化防止

【荷姿】

石材強化剤（OXC-340Z）プレミアム 13kg 入角缶

当カタログの記載内容は、性能向上・仕様変更のため断りなく変更することがあります。

株式会社 O S H I R O X

本社

〒559-0011 大阪府大阪市住之江区北加賀屋 4-1-55

E-mail : info@oshirox.jp

Web : <http://oshirox.jp>

製造元

〒635-0032 兵庫県神戸市長田区苅藻通 1-3-17

【標準塗布量】

躯体の種類、気温、素材の乾燥度、および風化の度合いによって異なりますが、5～15 m²/リットルとしてください。

【洗浄方法】

躯体に付着している泥汚れ、油汚れ、スケールなどを汚れに適した弊社洗浄剤で取り除き、丁寧に水洗いしてください。

【乾燥】

躯体に付着している水分を乾いたウェスまたはモップなどでよく拭き取り、乾燥しやすい状態にしてそのまま乾燥させてください。湿気があると石材強化剤は施行できませんので、必ず乾燥していることを確認してから施行してください。

【使用方法】

- ・刷毛、ウェス、またはスプレーなどで躯体へのコート剤の吸収がなくなるまで塗布してください。
- ・躯体の表面に残っているコート剤の液溜まりがある場合は綺麗なウェスで拭き取ります。
- ・このまま乾燥させます。少なくとも2～3日は水に濡れないようにしてください。
- ・完全硬化には2週間かかります。
- ・2週間程度経過した後に汚れ防止処理としてステインガード 100 またはステインガード 200 を塗布することをお勧めいたします。

【使用上の注意】

1. ご使用に際してはマニュアルをよくお読みください。
2. 躯体の泥汚れ、油汚れ、スケールはコートの浸透及び密着を阻害するため、必ず弊社洗浄剤で洗浄し、よく乾燥させてから使用してください。
3. 作業中はゴム手袋および眼鏡を着用し、特に目に入らないように注意してください。
4. 万が一目に入った場合には直ちに多量の水で洗い流し、必要に応じて医師の診断を受けてください。
5. 消防法危険物の第四類第一石油類非水溶性液体に該当しますので法に応じた保管および取扱が必要です。
6. 他の溶剤で希釈することなく原液で使用してください。
7. 色相の変化を見るために必ずサンプルにて試し塗りを行ってください。
8. 硬化時間は、溶剤の揮発が終了すると少しずつ硬化していきますが、気温によって多少異なります。
9. 30°C以下の冷暗所で密閉状態で保管してください。
10. 容器のキャップは、商品の取り扱い時以外はしっかりと締めて保管してください。
11. 必要量だけ容器から取り出し、使用した残りは容器に戻さないでください。
12. 他社製品と併用することにより本製品の浸透が阻害されるため、他社製品との併用はおやめください。
13. 使用した器具はシンナーなどで十分に洗浄してください。
14. 施行箇所周辺に樹木や草花がある場合には、製品が飛散しないようにしてください。
15. ご使用上の注意および詳細は安全データシート（SDS）をご参照ください。