

コンクリート本来の“風合い”を 生かしたダイヤモンド研磨・施工法。

※ モダンで、半永久的効果の丈夫な硬質化施工法です。

透水性による防水効果・浸透性コンクリート強化剤

ASHFORD FORMULA アッシュフォード フォーミュラ

無臭・不燃・有害物を含まない。半永久的に効果持続！

実績：1995年新東京国際空港の成田第4貨物ビル

世界50カ国で使用され、**シェアNO1!**



アッシュフォードフォーミュラの原理

アッシュフォードフォーミュラは、コンクリート表面に浸透することで石灰分と反応し、コンクリート表面に高密度・高強度の層を形成します。その結果、表面の耐摩擦性を向上させ、水や油、不純物の侵入、紫外線による劣化を防ぎます。

アッシュクリートとは、アッシュフォードフォーミュラとダイヤモンド研磨【特許出願中 特願2020-35403】とのコラボ名称。

艶仕様ダイヤモンド研磨アッシュクリート

カラーコンクリートの白華除去研磨ブラシのみでも可能です。

☆骨材露出を最大限に抑えたダイヤモンド研磨。

☆研磨ブラシにより凹みも綺麗に。

タイヤ痕・白華・レイトンスなどを除去。

☆カッター目地毎にオプションダイヤモンド研磨(骨材露出研磨)。

雨打たれ補修・打設時の段差・凹み補修

左官コテムラ・左官プロペラ跡除去・滑り対策ダイヤモンド研磨



※ レイトンス・白華除去
研磨ブラシのみ
アッシュクリートにて
コンクリート風合いを

500㎡基準参考設計単価

アッシュクリートの仕様		30番手	60番手	300番手	500番手	アッシュ	参考設計単価	
新打設	艶仕様		研磨ブラシ	☆		☆	1,200円/㎡	
	光沢仕様		研磨ブラシ	☆	☆	☆	2,000円/㎡	
	カラーコンクリート研磨		研磨ブラシ			☆	1,000円/㎡	
補修	塗装剥離	ノーマル仕様	☆	☆		☆	2,000円/㎡	
		光沢仕様	☆☆	☆	☆	☆	6,000円/㎡	
	雨打たれ補修	下地処理	☆キズ有					1,500円/㎡
		ノーマル仕様	☆	☆			☆	2,000円/㎡
	糊除去	下地処理	☆キズ有				☆	3,000円/㎡
		光沢仕様	☆☆	☆	☆	☆	☆	6,000円/㎡

糊除去ダイヤモンド研磨アッシュクリート

左官コテムラ除去・打設時の打継段差除去
アッシュクリートにて防塵処理します。



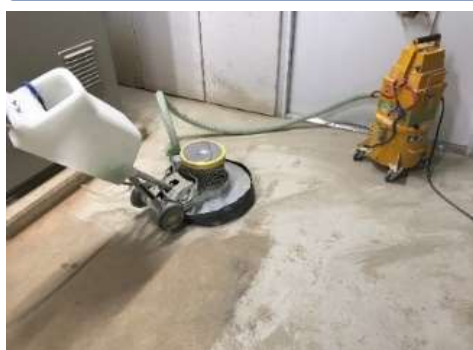
塗装剥離ダイヤモンド研磨アッシュクリート

半永久的な防塵・超硬質化床



サビ・アク除去ダイヤモンド研磨

粉塵対策の機材を使用します。



0.3mmからのひび割れ補修

注入盛り上げて平滑研磨・貫通クラック補修も可能です。

TSクラックフィラー

(高流動超微粒子セメント注入材)

(NETIS登録番号：TH-120016-A)



施工エリア: 東京・千葉・栃木・茨城・神奈川・山梨・静岡・埼玉・群馬・長野・新潟
富山・石川・福井・岐阜・愛知・滋賀・京都・奈良・大阪・兵庫

お気軽に下記までご相談ください。

一般社団法人 北陸建築構造設計事務所協会 賛助会員

一般社団法人 福井県建築士事務所協会 賛助会員

合同会社 エルケイ企画

910-0251 福井県坂井市丸岡町一本田福所29-25-5

☎ 0776-97-9138 Fax 0776-31-5255

info@diamondpoli.com

携帯 070-3193-4110 タイラ

<https://www.diamondpoli.com>

設計資料 保存版 2021.03