

Vulkem Quick Terroso

BALKONSYSTEM MIT FARBCHIPS

Ein dekoratives, fugenloses, strapazierfähiges und lösungsmittelfreies Balkonsystem.

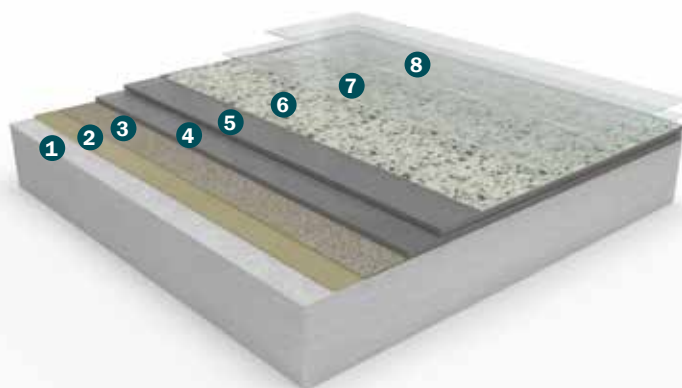
Vulkem Quick Terroso ist ein rutschhemmendes System auf Basis von Methylmethacrylat (MMA) mit einem urethanmodifizierten Acrylmonomer (PUMA-Technologie).

Anwendungen

Vulkem Quick Terroso dient zur schnellen, nachhaltigen Abdichtung und Beschichtung von Terrassen, Balkonen, Laubengängen und ähnlichen Freiflächen mit mittlerer Beanspruchung (auch z. B. Stadienränge, Ein- und Ausgänge etc.).

System Merkmale

- Schnelle Aushärtung für kurze Wartezeiten, bis die nächste Schicht appliziert werden kann
- Regenbeständigkeit jeder Schicht nach 30 Minuten
- Verarbeitung auch bei sehr niedrigen Temperaturen
- Naht- und Fugenlose Oberflächen
- UV- und Witterungsbeständig
- ETAG 005 (bei Applikation mit Gewebe) für überbaute Konstruktionen z. B. Dachterrassen
- Rissüberbrückung auch bei tiefen Temperaturen
- Universell einsetzbar, auch für den Sanierungsfall auf Untergründen aus Beton, Fliesen, Metall, Holz usw.
- Große Auswahl an dekorativen Oberflächen



SCHICHT	PRODUKTNAME	AUFTRAGSMENGE
1. Untergrund	Fach- und sachgerecht vorbereitet	
2. Grundierung	Vulkem Quick Concrete Primer	0,3 - 0,5 kg/m ²
	Vulkem Quick Tile Primer	0,3 - 0,4 kg/m ²
	Vulkem Quick Primer H	0,4 - 0,6 kg/m ²
3. Abstreuerung	Naturquarzsand 0,3 - 0,8 mm	Max. 0,3 kg/m ² (Auf Metall nicht in die erste Lage)
4. Abdichtung	Vulkem Quick Membrane	2,8 kg/m ²
	Verstärkungsvlies 165 (nass in nass eingebettet)	1,1 m/m ² (optional für ETAG 005)
5. Nutzschicht	Vulkem Quick Membrane SL	1,2 kg/m ²
	LDE Filler	2,0 kg/m ²
	Pigment (nach Bedarf)	2,5 % auf Harzanteil
6. Abstreuerung	Farbchips 1 oder 3 mm	0,05 - 0,6 kg/m ² (Teil- bis Voll-Abstreuerung)
7. Versiegelung	Vulkem Quick Clear Sealcoat	0,4 kg/m ²
8. Versiegelung	Vulkem Quick Clear Sealcoat	0,3 kg/m ²

Vulkem Quick Terrosso

BALKONSYSTEM MIT FARBCHIPS

Brandklasse	
EN 13501-1	Dfl-s1
Temperaturbeständigkeit	
Widerstandsfähig gegen anhaltende Temperaturen von bis zu +50 °C und zeitweilige Verschüttungen von bis zu +70 °C.	
Verschleißwiderstand	
EN 13892-4	AR0,5 ($\leq 50 \mu\text{m}$)
Haftzugfestigkeit	
EN 13892-8	B2,0 ($\geq 2,0 \text{ MPa}$)
Schlagfestigkeit	
EN ISO 6272-1	IR4 (4 Nm)
Rissüberbrückung	
EN 1062-7	Klasse A2 ($\geq 0,4 \text{ mm}$)
Rutschfestigkeit	
DIN EN 16165	R9 (Voll-Chips 3 mm, Flowfast 305 Standard Seal LV, $0,25 \text{ kg/m}^2 + 0,15 \text{ kg/m}^2$)
Die oben genannten Werte sind typische Eigenschaften, die in Labortests bei 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit erzielt wurden.	
Aushärtezeiten* 20 °C	
Begehrbar nach 1 Stunde	
Voll belastbar nach 2 - 3 Stunden	
* Aushärtezeiten bei Temperaturen zwischen 0 - 30 °C können durch Änderung der verwendeten Catalyst-Menge erreicht werden. Für Anwendungen, die außerhalb dieses Temperaturbereichs liegen, wenden Sie sich bitte an die technische Abteilung von Tremco.	

Anforderungen an den Untergrund

Untergründe aus Beton sollten mindestens eine Druckfestigkeit von 30 N/mm² und eine Zugfestigkeit von 1,5 N/mm² aufweisen und frei von Verunreinigungen sein.

Stahluntergründe müssen nach SA 2.5 (DIN 12944-4) vorbereitet werden und eine Zugfestigkeit von 2,0 N/mm² aufweisen.

Für weitere Informationen (besonders zur Untergrundfeuchtigkeit) beachten Sie bitte das technische Datenblatt der zu verwendenden Grundierung oder kontaktieren Sie unsere technischen Abteilung.

Applikationshinweis

Die Applikation sollte von einem gewerblichen, unterwiesenen Fachverarbeiter durchgeführt werden. Einzelheiten erhalten Sie bei unserem Kundendienstteam.

Umweltaspekte

Das fertige System ist als nicht gesundheits- und umweltgefährdend eingestuft. Die lange Lebensdauer und die fugenlose Oberfläche reduzieren den Bedarf an Reparaturen und Wartung. Umwelt- und Gesundheitsaspekte werden während der Herstellung durch geschulte Tremco Mitarbeiter kontrolliert.

Wichtige Hinweise

Für die Produkte der Tremco CPG Germany GmbH und seine Niederlassungen gilt eine Garantie in Bezug auf Material- und Herstellungsfehler. Alle Produkte werden gemäß unserer Standard-Geschäftsbedingungen verkauft. Diese können Sie unter www.alteco-technik.de einsehen oder erhalten auf Anfrage gerne eine Kopie.

Alle von der Marke Tremco unterbreiteten Vorschläge für Verarbeitungspraktiken oder Applikationsspezifikationen verstehen sich lediglich als mögliche Option und ersetzen nicht die professionelle Beratung für den Einzelfall.

Die Marke Tremco empfiehlt dringend, jeweils vor der Entscheidung über den Einsatz des Systems, der Wahl der Applikationstechnik, dem Design etc. den Rat eines qualifizierten Beraters einzuholen, welcher u.a. über fundierte Kenntnisse in Bezug auf den jeweiligen Einsatzzweck verfügt.

Alle Datenblätter wurden für die Produkte der Marke Tremco erstellt. Bitte konsultieren Sie unsere technische Abteilung für weitere Details und nähere Angaben.

Weitere Informationen, wie z. B. Angaben zum Einbau und zu den Produktkomponenten, finden Sie in unseren technischen Datenblättern.