

Besondere Eigenschaften



Praxishinweise

- SR3050 ist anwendungsfertig und darf auf keinen Fall mit Wasser oder Lösungsmitteln gemischt werden

- SR3050 ist elektrisch ableitfähig

- mit SR3050 behandelte Flächen erfordern keine Nachbehandlung, müssen aber bis zur vollständigen Aushärtung geschützt oder nur gering belastet werden

Die Behandlung der Oberflächen mit SR3050 kann, je nach Beanspruchung, in Abständen von 7 bis 10 Jahren erfolgen. Sie wirkt sowohl als Schutzschild gegen unerwünschte Einflüsse, ebenso als Verschleißschicht zur Schonung der behandelten Oberfläche.

- SR3050 vergilbt nicht und ist UV-beständig

- SR3050 ist beständig gegen Desinfektionsmittel und Tausalze

- SR3050 darf nicht auf polierte Steine aufgetragen werden.

Besondere Eigenschaften

- wasserabweisend
- schmutzabweisend
- erhöht die Säureresistenz und Alkaliresistenz von mineralischen Oberflächen
- wirkt Oberflächenverfestigend bis zu 1 Mohs
- bringt Rutsicherheit R 9, verringert Höhe Rutsicherheiten nicht, da kein Schichtbild
- diffusionsoffen bei gleichzeitigen Fleckenschutz
- umweltfreundlich und spart den Einsatz belastender Reinigungsmittel
- durch Reaktion fest in der Oberfläche gebunden
- nicht brennbar, stabil bis ca. 300° C
- wirkt ausblühungs- und auslaugungshemmend
- erhöht die Verschleißfestigkeit des Gesteins
- stabil gegenüber Hochdruckreinigern
- elektrisch ableitfähig auf nicht leitfähigen Stoffen
- leicht farbvertiefend
- kann bei wenig saugfähigen Untergründen einen leichten Glanzgrad erzeugen
- Glanzgrad kann durch Polierpads mattiert werden