

Maleco Acryl-Bodensiegel 450

auf Methacrylat-Basis

Werkstoffart	Umweltfreundliche, wasserverdünnbare Spezialbeschichtung für Böden auf Putz, Beton, Holz, Zink u.a. für außen und innen mit hoher Kratz- und Abriebfestigkeit.								
Farbton	Farbtöne über Farbtonmischsystem								
Glanzgrad	Seidenmatt								
Bindemittelbasis	Methacryl-Copolymer								
Eigenschaften	<p>Sehr strapazierfähig, sehr gut zu reinigen, zähelastisch, schmutzunempfindlich, staubbindend, schlagregendicht, wasserdampfdurchlässig, beständig gegen Autoöl, Fette, Wachse, Industrieabgase, wässrige Reiniger, schwache Säuren und Laugen. Auch für Lebensmittelräume geeignet.</p> <p>Sehr leicht zu verarbeiten, nassabriebbeständig nach DIN EN 13 300 Klasse 1, hoch witterungsbeständig, nass und trocken gut reinigungsfähig.</p> <p>Nicht geeignet für ständig befahrene Flächen und Flächen mit Dauermassbelastung (Schwimmbäder, Wasserbecken, o.ä.). Vakuum-Beton, Magnesit-Estrich u. Spezial-Asphalt. Bei starker UV- und Witterungsbelastung sind Farbtonveränderungen oder leichte Kreidungserscheinungen möglich.</p>								
Untergründe	<p>Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig, fett-, wachs- und rissfrei sein und frei von Gummiabrieb und weichmacherhaltigen Altanstrichen.</p> <p>Bei alten, fest haftenden 1K-Beschichtungen sind die Oberflächen zu reinigen und nicht haftende Farbanstriche zu entfernen.</p> <p>Neuer Beton- u. Zementestrich muss mindestens 4 Wochen austrocknen (max. 5 Gew.-% Feuchtigkeit bei Beton- und Zementestrichen, max. 1 % bei Anhydritestrichen, max. 2-4 % bei Magnesitestrichen).</p> <p>Fest am Untergrund haftende Zement- und Sinterschlämmen sind mechanisch zu entfernen. Untergründe mit rückseitig aufsteigender Feuchtigkeit sind für einen Anstrich <u>nicht</u> geeignet.</p> <p>Kleinere Risse und Löcher können mit einer Mischung aus PU-Gießharz und feuergetrocknetem Quarzsand gespachtelt werden.</p>								
Anstrichaufbau	<p>1 x Maleco Acryl-Bodensiegel 450, bis 30% wasserverdünnt. 2 x Maleco-Acryl Bodensiegel 450, unverdünnt.</p> <p>Bei einer notwendigen Rissüberbrückung wird zusätzlich in den noch nassen 1. Deckanstrich das Elastic-Gewebe 10/10 mind. 5 cm überlappend eingebettet. In den noch nassen Deckanstrich können auf Wunsch Chips eingestreut werden.</p> <p>Bei abgechipsten Flächen wie auch für besonders hochwertige Oberflächen empfehlen wir einen zusätzlichen Deckanstrich mit Maleco Acryl-Klarsiegel 451.</p> <p>Auf Wunsch kann durch Zugabe von Maleco Anti-Slide 452 zum Klarsiegel 451 eine rutschgehemmte Oberfläche erstellt werden.</p> <p>700 gr. (= 1 Dose) auf 12,5 l Acryl-Klarsiegel 451.</p>								
Verarbeitung	Streichen, rollen, spritzen (auch airless – ohne Zusatz Maleco Anti-Slide 452).								
Abtönung	Untereinander oder bis max. 3% mit Universal-Tönpasten.								
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter +5° C (Luft und Untergrund).								
Trockenzeit	Bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit nach 6-7 Std. überstreichbar. Mechanisch belastbar nach 2-3 Tagen.								
Verbrauch	<table border="0"> <tr> <td>Je nach Untergrundrauigkeit</td> <td>Grundanstrich :</td> <td>ca.</td> <td>150-200 ml/m²</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Deckanstrich:</td> <td>ca.</td> <td>2 x 200-250 ml/m²</td> </tr> </table>	Je nach Untergrundrauigkeit	Grundanstrich :	ca.	150-200 ml/m ²		Deckanstrich:	ca.	2 x 200-250 ml/m ²
Je nach Untergrundrauigkeit	Grundanstrich :	ca.	150-200 ml/m ²						
	Deckanstrich:	ca.	2 x 200-250 ml/m ²						
Lagerung	Kühl aber frostfrei.								
Werkzeuge	Reinigung sofort nach Gebrauch mit Wasser.								
Inhaltsstoffe	Enthält Benzisothiazolinon, Methylisothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.								

Unsere technischen Merkblätter sollen beraten und entsprechen dem derzeitigen Stand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag.

maleco Farbwerk GmbH
22761 Hamburg • Schützenstr. 80 **TM 450**
Tel: (040) 39 86 56-0