

Technisches Merkblatt

STRUTIVOS Sumpfkalk Farbe Nr. 475

N entspricht **LIVOS neutral** für Allergiker, Geruchs- und Chemikaliensensible

Anwendungsbereich	Im Innenbereich, für unbehandelte verputzte Wände, besonders frische Kalkputze. Optimal für Badezimmer, Schlaf- und Kinderzimmer. Für tapezierte Flächen nicht geeignet.			
Eigenschaften	Matt, mehrfach überstreichbar. Nach Durchtrocknung deckend, spannungsarm, geruchsneutral und durchlässig für Wasserdampf. Frei von Konservierungsmitteln, Lösemitteln und Kunststoffen. Durch traditionell eingesumpften Kalk sehr basisch (pH-Wert 12-13). Für hohe Ansprüche an die Innenraumlufthygiene.			
Volldeklaration	Je nach Farbton: Wasser, Sumpfkalk, Kreide, Methylcellulose, Mineralpigmente, Saccharose.			
Farbtöne	005 Sonnengelb 018 Mais 020 Terracotta 040 Ziegel 051 Altrosa 058 Pfirsich	103 Lindgrün 104 Schilf 107 Eukalyptus 114 Taubenblau 138 Salbei 152 Aquamarin	153 Pflaume 162 Eisblau 201 Weiß 202 Grauweiß 214 Stein 219 Zinn	1214 Hellgelb 1234 Cognac 1311 Creme Der Farbton Weiß kann Rohstoff-bedingt geringfügig abweichen. Die Farbtintensität kann durch Zugabe von 475 – 201 Weiß in jedem Verhältnis geschwächt werden. Abtönung mit STRUTIVOS Abtönfarbe Nr. 476 möglich.
Verarbeitung	Gründlich aufrühren. 2-3-mal streichen bei Raumtemperaturen über 8 °C mit Pinsel/Bürste oder Rolle. Weitere Hinweise: siehe Rückseite.			
Verbrauch	Durch Probeauftrag zu ermitteln! Abhängig von Untergrundstruktur und Saugfähigkeit. 1 l reicht für 6,6 m ² , d. h. 150 ml/m ² .			
Trockenzeit	Bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte ca. 12 Stunden.			
Reinigung	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.			
Dichte	Ca. 1,20 g/ml.			
Hinweise	<p>H315 Verursacht Hautreizungen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H335 Kann die Atemwege reizen. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P280 Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz tragen.. P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P501 Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Fensterscheiben, Metallteile, Steinoberflächen usw. gut abdecken.</p>			
  Gefahr				
Entsorgung	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eintrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden. Polyethylen (PE): Dieses Material verhält sich Grundwasser-neutral und ist recyclingfähig.			
Gebinde	1 l; 5 l; 10 l.			
Lagerung	Kühl, aber frostfrei, trocken. Ungeöffnet mindestens 1 Jahr haltbar. Anbruchgebinde gut verschlossen halten.			

Verarbeitungshinweise

STRUTIVOS Sumpfkalk Farbe Nr. 475

Allgemeine Untergrund-Erfordernisse	Untergrund muss trocken, staub- und fettfrei, trag- und mäßig saugfähig, frei von Trennmitteln, Rissen, Ausblühungen und Pilzen sein. Sinterhaut an Putzoberflächen mechanisch entfernen.
Vorbereitung	Mauerwerk, Beton, alle mineralischen Putze, Leichtmörtel HD: Untergründe gründlich reinigen, Schalungsöl von Beton entfernen. Sandenden und sehr saugfähigen Putz mit GRAVA Tiefgrund Nr. 408 grundieren. Neue Grundputze müssen mindestens 2–3 Wochen alt sein. Im Falle von Wasser- oder Nikotinflecken mit REMIO Sperrgrund Nr. 618 grundieren. Calciumsilikat: Entstauben, mit GRAVA Tiefgrund Nr. 408 vorbehandeln. Gipsputz und Gipskartonplatten: Entstauben, grundieren mit GRAVA Tiefgrund Nr. 408. Gipsfaserplatten: Entstauben, mit Wasser vornässen oder mit GRAVA Tiefgrund Nr. 408 grundieren. Stark saugende Kalkputze: Entstauben, mit Wasser vornässen, wenn sie sanden, mit GRAVA Tiefgrund Nr. 408 grundieren. Holzwerkstoffe, wie Hart- oder Weichfaserplatten: Gründlich reinigen, Weichfaserplatten mit REMIO Sperrgrund Nr. 618 grundieren. LIVOS Anstriche (DUBRON Naturdispersionsfarbe, Roll- und Streichputz, Wandlasuren und Lehmstreichputz): Entstauben. Mit Kalkfarben gestrichene Untergründe: Mit Wasser vornässen Altanstriche: Dispersions-, Latex- oder Ölfarben mechanisch entfernen oder anlaugen. Leimfarben müssen abgewaschen werden. Risse, Fugen und Putzschäden von mehr als 2 mm Tiefe mit Wandspachtel ausbessern. Für konstruktive Risse ein Rissüberbrückungssystem einsetzen. Gespachtelte Stellen mit GRAVA Nr. 408 behandeln.
Verarbeitung	Erstanstrich unverdünnt oder mit bis zu 20 % Wasser verdünnt streichen, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes. Bei Folgeanstrichen vornässen. Hohe Umgebungstemperatur erhöht den Wasserbedarf.
Abtönung	Abgetönte Kalkfarben trocknen in der Regel wolzig auf. Der Auftrag mit Bürste im Kreuzgang ist zu empfehlen. Abtönung möglich mit STRUTIVOS Abtönfarbe Nr. 476 in jedem Mischungsverhältnis. Mit zunehmender Abtönung sinkt die Abriebfestigkeit.
Hinweise	Zur Vermeidung von Glanzstellen sollte nicht mit zu starkem Druck aufgetragen werden. Während des Aufbringens sollte das mehrmalige Überarbeiten an einer Stelle vermieden werden. STRUTIVOS Sumpfkalk Farbe Nr. 475 sieht im Nasszustand auf der Wand halbtransparent aus. Die Deckfähigkeit wird erst nach Trocknung ersichtlich. Im direkten Spritzbereich z.B. bei Waschbecken kann es zu Flecken auf der gestrichenen Wand kommen.

Alle Angaben sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Erprobung. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Die jeweils neueste Fassung ist im Internet unter www.livos.de abrufbar. Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfalle wenden Sie sich bitte an den LIVOS Kundendienst (siehe S. 1).