

TECHNISCHE PRODUKTINFORMATIONEN

P100032

setta[®] aqua SIEGEL hochglänzend

Einfach besser.

WERKSTOFF:**PRODUKTBESCHREIBUNG:**

setta aqua SIEGEL ist eine farblose, hochglänzende oder seidenglänzende, umweltschonende PU/Acryl-Versiegelung für normal beanspruchten Parkett und Dielenböden im Wohnbereich sowie für Korkböden, Wand- und Deckenverkleidungen, vorzugsweise für innen.

EIGENSCHAFTEN:

Sehr strapazierfähig, umweltschonend.
setta aqua SIEGEL zeichnet sich durch eine sehr schnelle Trocknung aus, so dass mehrere Arbeitsgänge an einem Tag möglich sind.
Abriebfest und resistent gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel.

ANWENDUNG:

Zur Versiegelung von Parkett, Korkbeläge, Türen, Möbeln, Verkleidungen, usw. im Innenbereich. Außenanwendung: nur bei indirekter Bewitterung. Nur aussen, bei UV Belastung: Holzflächen mit setta Dünnschichtlasur, pigmentiert, vorbehandeln.

GEBINDE:

750 ml, 2,5 l

FARBTÖNE:

farblos (hochglänzend und seidenglänzend)

VERARBEITUNG:**Streichen:**

Unverdünnt

Airless-Spritzen:

Unverdünnt, Düse: 0,009"-0,013"

Aircoat-Spritzen:

Unverdünnt, Düse: 0,009"-0,013", Druck: 50-60 bar. Luft 3-4 bar.

Finecoat-Spritzen:

Ca. 40-50 Sek. In 4 mm Auslaufbecher, Düse 3-4 (1,3-1,8 mm).

Hochdruck-Spritzen:

Spritzviskosität mit Wasser auf ca. 25 Sek. im 4 mm Auslaufbecher einstellen.

VERDÜNNUNG:

Wasser

WERKZEUG:

Pinsel, Spritzgeräte

REINIGUNG DER WERKZEUGE:

Wasser (angetrocknete Lackreste mit setta KH-Verdünnung)

GEFSTOFFV:

Nicht in die Hände von Kindern und nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Aerosol (Spritznebel) nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

VBF:

entfällt

GISBAU-CODE:

M-KH 01



wasserverdünnbare, umweltschonende PU/Acrylversiegelung für Parkett und Holz

BESONDERE HINWEISE:

Bei Kontakt des Anstrichfilms mit Dichtprofilen Anstrichverträglichkeit prüfen, ggf. von dem Hersteller der Dichtprofile zusichern lassen.

Die maximal zulässige Holzfeuchte darf 15 % nicht überschreiten.

Für höchstbeanspruchte Flächen wie z. B. Holzfußböden in Mehrzweckhallen, Laufzonen in öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräumen usw. sowie bei erhöhter chemischer Belastung empfehlen wir ein 2k Polyurethan, lösemittelhaltig, glänzend.

Die Schichtstärke der Beschichtung bestimmt maßgeblich die Gebrauchstauglichkeit (Verschleißschicht) der Beschichtung. Die zu erwartende Belastung ist bei der Auswahl des Beschichtungsaufbaus zu berücksichtigen.

Holzflächen sind Wartungsflächen:

regelmäßige Kontrolle und Wartung von beschichteten Holzbauteilen ist notwendig, um Schäden des Bauteils und/oder des Anstrichfilms zu vermeiden. Wir empfehlen daher, beschichtete Holzbauteile einer ständigen qualifizierten Beurteilung zu unterziehen und auftretende Mängel an dem Bauteil bzw. an dem Anstrichfilm sofort fachgerecht zu beseitigen. Aggressive Substanzen wie z.B. stärkere Säuren, Laugen, Desinfektionsmittel, organische Farbstoffe (wie z.B.: Tee, Kaffee, Rotwein) können zu Farbtonveränderungen führen. Die Funktionsfähigkeit des Anstrichfilms wird hierdurch nicht beeinflusst.

Die Angaben dieser Technischen Produktinformation wurden nach intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger Erfahrung zusammengestellt. Sie sollen den Anwender und Verbraucher informieren und unterstützen. Die technischen Daten entsprechen der Rezeptur des Herstellers. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungsbedingungen und Untergrundverhältnisse kann keine Gewähr im Einzelfall aus unseren Angaben übernommen werden. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren alle früheren Angaben ihre Gültigkeit.



Verband Farbe und Gestaltung GmbH
Eupener Str. 70
D-50933 Köln
Telefon: +49 (0) 221 / 95 27 36-0
<http://www.vfg.net> und www.setta.de
E-Mail: info@vfg.net und info@setta.de

TECHNISCHE PRODUKTINFORMATIONEN

P100032

setta aqua SIEGEL

ANGABEN ZUM VERBRAUCH:		SPRITZTECHNIK			
	STREICHEN	ROLLEN	HOCHDRUCK	AIRLESS	FINECOAT
Verdünnungsmengen in Volumen %					
Verbrauchsmengen ml/m ² /Anstrich	110-120 ml/m ²				
HINWEISE ZUM SPRITZVERFAHREN:					
	MM-DÜSE	SPRITZWINKEL	DRUCK BAR	KREUZGÄNGE	DIN 4MM KONSISTENZ
Hochdruck					ca. 25 sec./DIN 4 mm
Finecoat	1,3-1,8 mm				ca. 40-50 sec./DIN 4 mm
Airless	0,009"-0,013"		50-60 bar/Luft 3-4 bar		
TROCKNUNGSWERTE					
STAUBTROCKEN	GRIFFEST	ÜBERARBEITBAR	TROCKEN	DURCHGEHÄRTET	
ca. 30 Minuten	ca. 2-3 Stunden	ca. 4 Stunden	ca. 14 Stunden (über Nacht)	ca. 7 Tage	
BESCHICHTUNGS-AUFBAU					
Tragfähige Altbeschichtung: Schleifen und reinigen eventuell anlaugen. Die Fläche muss frei von Trennschichten sein. Schadstellen mit setta aqua SIEGEL, 5 % mit Wasser verdünnt, begrundieren. Ein Grundanstrich mit setta aqua SIEGEL unverdünnt. Ein Zwischenanstrich mit setta aqua SIEGEL unverdünnt. Ein Schlussanstrich mit setta aqua SIEGEL unverdünnt.			Spezielle Verarbeitungshinweise: Die Schichtstärke der Beschichtung bestimmt maßgeblich die Gebrauchstauglichkeit (Verschleißschicht). Die zu erwartende Belastung ist bei der Auswahl des Beschichtungsaufbaus zu berücksichtigen. Für höchst beanspruchte Flächen wie Holzfußböden in Mehrzweckhallen, Laufzonen in öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräume usw. sowie bei erhöhter chemischer Belastung empfehlen wir 2K PUR Holzsigel, lösemittelhaltig. Max. zulässige Holzfeuchte: ≤ 15 %.		
Holzflächen innen, unbehandelt: Ein Grundanstrich mit setta aqua SIEGEL mit 5 % wasserverdünnt. Nach Trocknung ein Zwischenschliff mit 240. Schleifpapier. Ein Zwischenanstrich mit setta aqua SIEGEL unverdünnt. 1 bis 2 Schlußanstriche mit setta aqua SIEGEL unverdünnt.			Untergrundvorbereitung: Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und tragfähig sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten. Bei unbekanntem oder nicht genannten Untergründen empfehlen wir einen Probeanstrich. Bei Kontakt mit weichmacherhaltigen Produkten (Tür- und Fensterdichtungen, Vinyltapeten etc.) ist die Unbedenklichkeit des Dichtprofilherstellers einzuholen bzw. ein Probeanstrich notwendig.		
Hölzer mit Inhaltsstoffen, tropische Hölzer innen: Oberfläche mit Verdünnung reinigen, mit 2K PUR Holzsigel, farblos, 30 % mit setta KH-Verdünnung verdünnt, grundieren. Nach Trocknung ein Zwischenschliff mit 240. Schleifpapier. Ein Zwischenanstrich mit setta aqua SIEGEL unverdünnt. 1 bis 2 Schlußanstriche mit setta Aqua-Siegel unverdünnt.			In schwierigen Fällen bitte vor Beginn Rücksprache mit unserem technischen Außendienst halten. Während der Verarbeitung und Trocknungsphase für gute Be- und Entlüftung sorgen. Bei unzureichender Belüftung und/oder Verarbeitung der Materialien im Spritzverfahren Atemschutzgerät anlegen. Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken. Untergrund auf Tragfähigkeit für Anstriche prüfen. Lose Altanstriche entfernen, alte tragfähige Lackanstriche mit Anlauger reinigen und anschleifen. Zwischen den Anstrichen bei Bedarf Zwischenschliff ausführen. Alte Acryllacke naß anschleifen oder Spezialschleifpapier verwenden. Wir empfehlen Schleifpapier 3M-235 U.		



Verbund Farbe und Gestaltung GmbH
 Eupener Str. 70
 D-50933 Köln
 Telefon: +49 (0) 221 /95 27 36-0
<http://www.vfg.net> und www.setta.de
 E-Mail: info@vfg.net und info@setta.de