

## MINOTOP AQUA 6760

### Beschreibung

Produktbeschreibung	Wasserverdünnbarer 2K-PU Bodensiegelungslack für die Behandlung von mineralische Böden im Innenbereich.		
Rohstoffbasis / Bindemittelbasis / Wirkstoff	Wasserverdünnbare Polyurethanharze		
Anwendungsgebiet	Bodensiegelungslack für Anhydrit im Innenbereich.		
Zertifikate / Label	Erfüllt die chemischen Beständigkeiten nach DIN EN 13442. Hohe Abriebfestigkeit, getestet in Anlehnung zur DIN EN 14354. Der Siegel zeigt eine gute Feuchtigkeitsresistenz auf. Die Rutschhemmende Eigenschaft der Beschichtung kann nach DIN 51131 als "sicher" eingestuft werden.		
Glanzgrad	10		
Härter	Beschreibung	OWEDUR 1058 HÄRTER	
	Artikel	871430 - OWEDUR 1058-99 HÄRTER	

### Technische Daten

Technische Daten	Produkt		Härter		Mischung	
Sicherheitsdatenblatt	676000		871430			
Mischungsverhältnis	5		1		5 : 1	
Dichte (20°C)	1.126	g/cm <sup>3</sup>	1.022	g/cm <sup>3</sup>	1.109	g/cm <sup>3</sup>
Festkörpergehalt	39	± 1 Gew.-%	41	± 1 Gew.-%	39	± 1 Gew.-%
Gehalt an org. Lösemittel	5	± 1 Gew.-%	59	± 1 Gew.-%	14	± 1 Gew.-%
VOC-Gehalt (EU)	66	g/L	603	g/L	155	g/L
Lagerfähigkeit bei 20 °C in gut verschlossenen Originalgebinden	max. 15	Monate	max. 30	Monate		
Theoretische Ergiebigkeit	120 g/m <sup>2</sup> → 8 m <sup>2</sup> /kg					
Die Daten gelten für: MINOTOP 6760 und OWEDUR 1058 HÄRTER Technische Daten können je nach Farbton oder Glanzgrad abweichen						

### Sicherheitsdaten

Beachten Sie folgende Sicherheitsdatenblätter sowie die Hinweise auf dem Etikett	
Produkt	676000 - MINOTOP AQUA 6760-10
Härter	871430 - OWEDUR 1058-99 HÄRTER


## Aufbauberatung

### Vorbereiteter, tragfähiger Untergrund (Anhydritböden)










Produkt		Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Grundierung:	MINOPRIMER AQUA 6700-00	6700	150 g/m <sup>2</sup>
Überlackierung:	MINOTOP AQUA 6760	6760	120 g/m <sup>2</sup>
Zwischenschliff:	mittels grünem Pad (Marke sia N948102)		
Überlackierung:	MINOTOP AQUA 6760	6760	120 g/m <sup>2</sup>

Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.


### Vorbehandlung

	Untergrund	<p>Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein.</p> <p>Grundierung immer auf frisch geschliffene Flächen applizieren.</p> <p>Die Untergründe müssen den <b>gültigen Normen</b> für die Beschichtung von mineralischen Böden entsprechend <b>trocken</b> sein. Untergrundfeuchte an mehreren Stellen messen.</p> <p>Lose, nicht tragfähige Untergründe entfernen oder fachgerecht sanieren. Sinterhäute entfernen, <b>Anhydritböden vorgängig schleifen</b>. Schleifstaub mit Industriestaubsauger entfernen. Ansonsten kann die Haftung zum Untergrund negativ beeinflusst werden.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Verarbeitung

	Vorsichtsmassnahmen	Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen. CH: Die von der SUVA festgelegten arbeitshygienischen und einrichtungstechnischen Massnahmen sind einzuhalten.
	Aufrühren	Produkt vor jedem Gebrauch gut aufrühren oder schütteln.
	Mischungsvorschrift	5:1 (Lack zu Härter, volumenmässig). Mit Lackmischer (N9008) maschinell einrühren.
	Verarbeitungszeit / Topfzeit	ca. 2 Stunden bei 20 °C
	Verdünnung	10% verdünnen mit Wasser
	Streichen	Ja, Randpartien. Mit geeignetem Pinsel für wasserverdünnbare Systeme.
	Rollen	Ja, mit z.B. 10 mm Microtex-Rolle NH1625825
	Zwischenschliff	Das Produkt ist nach ca. 4 Stunden Trocknung bei Raumtemperatur schleifbar. Schleifen mittels grünen Pad (Marke sia N948102).  Hohe Luftfeuchtigkeit und ungenügende Luftzirkulation verlangsamen die Trocknung stark.
	Aufbauen	GRUNDIERUNG (Grundierte Flächen sind innerhalb von 48 Std. zu versiegeln), 2 x MINOTOP 6760 mit sorgfältigem Zwischenschliff, mittels grünem Pad (Marke sia, Artikel-Nr. N948102).
	Weitere Hinweise	<b>Achtung: Durchschliffstellen vermeiden (Fleckenbildung!)</b>

## Trocknungszeiten

	Trocknungszeit	Bei 23 °C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit		
		Staubtrocken nach:	2	Stunden
		Griffest nach:		
		Schleifbar nach:	4	Stunden
		Überarbeitbar nach:	4	Stunden
		Durchgetrocknet nach:	7	Tagen

## Wichtige Hinweise

Spezielle Einschränkungen	Nicht in Nasszellen anwenden. Ideale Oberflächen- und Objekttemperatur für die Verarbeitung: 18-22 °C. Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Bodenheizung entsprechend frühzeitig einstellen.
Lagerbedingungen	Produkt dicht verschlossen zwischen +5 und +30 °C lagern.
Anstrich-Entfernung	Abschleifen
Gerätereinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser; eingetrocknetes Material mit VERDÜNNER 1000-98

Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Information. Die vorstehenden Angaben entsprechen dem letzten Stand unserer Erfahrung. Eine Gewähr für den Anwendungsfall sowie eine Haftung schliessen wir aus. Dies gilt insbesondere für Mangelfolgeschäden. Eine Haftung durch Beratung unserer Mitarbeiter kann von uns nicht übernommen werden. Insofern üben unsere Mitarbeiter nur eine unverbindliche Informationstätigkeit aus. Die Bauaufsicht, die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und die Beachtung der anerkannten Regeln der Technik liegen ausschliesslich beim Verarbeiter, auch dann wenn unser Mitarbeiter bei der Verarbeitung vor Ort war. Bedingt durch technische Entwicklungen können Änderungen eintreten. Gültig ist die jeweils neuste Ausgabe dieser Information. In Spezialfällen verlangen Sie bitte eine separate technische Information.