



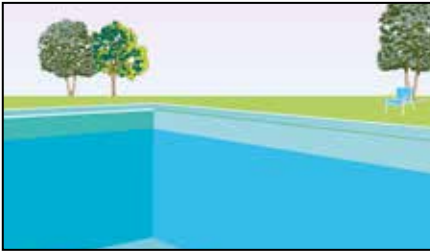
# PAINT RESISTENT

TRITT-, WETTER- UND CHLORFESTER SPEZIALANSTRICH AUF CHLORKAUTSCHUKBASIS FÜR BÖDEN UND SCHWIMMBECKEN

MERKMALE			UMWELTBELASTUNG	ANWENDUNG			HINWEISE
VEHIKEL LÖSEMittel	EINKOMPONENTIG	WÄSSERDICHT		AUFSPRITZEN	MIT STREICHPINSEL AUFTRAGEN	MIT ROLLE AUFTRAGEN	

## AUFGABENSTELLUNG

**STREICHEN VON BETONFLÄCHEN, DIE CHEMISCH UND PHYSIKALISCH BEANSPRUCHT SIND, WIE SCHWIMMBADER UND BECKEN**



## PRODUKTBESCHREIBUNG

PAINT RESISTENT ist ein chemikalienfe-stere Mattglanzlack auf Basis von modifi-ziertem Chlorkautschuk.



## ANWENDUNGSBEREICHE

Oberflächen aus Beton, die Trittbelastung und ständigen Aggressionen durch Witte-rungsein-flüsse ausgesetzt sind, sowie Schwimmbecken mit Chlorwasserbelastung.

## VORTEILE

- Optimale Witterungsbeständigkeit.
- Gute Schlag- und Abriebfestigkeit.
- Hohe Elastizität.
- Ausgezeichnete Deckfähigkeit.

## ANWENDUNG

• **VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS**  
Der Betonuntergrund muss sauber, trocken und frei von brüchigen Teilen sein. Beschädigte Stellen mit Hochdruckreiniger, Sandstrahlen, usw. abtragen.

Fehlende Teile mit Betoninstandsetzungsmörteln der Produktreihe RESISTO (1) rekonstruieren.

Auf rohen mineralischen Untergründen wird das Produkt auf 40-50% verdünnt.

• **AUFTRAG**

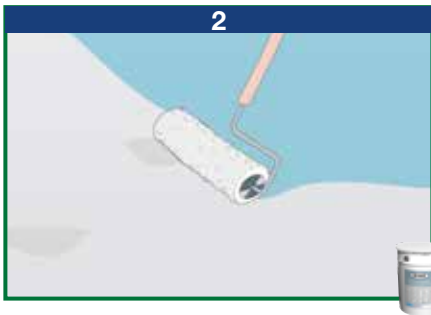
PAINT RESISTENT, wird mit Rolle, Strei-ch-pinsel oder Spritz-auftrag (airless) in 2 oder 3 Schichten, bis zum Erhalt der gewünschten Stär-ke aufgebracht (2). Die empfohlene Höchstverdünnung beträgt bei Spritz-auftrag 30%, bei Rolle- und Pinsel-auftrag 20%. Einen



Spezialverdünner für Chlorkautschuk oder To-luol bzw. hochsiedende aromatische Verdünner verwenden.

Es wird empfohlen, das Produkt nicht bei star-ker Sonneneinstrahlung aufzutragen und den Lack bis zur vollständigen Trock-nung zu schüt-zen.

Je nach Wetterbedingungen, Temperatur und Luftfeuchtigkeit kann die vollständige Trock-nung zwischen 1 und 3 Wochen variieren. Nied-rige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit



verzögern die Trocknung.

• **VERBRAUCH**

Der Gesamtverbrauch für die Anwendung von zwei Händen beträgt 0,4 kg/m<sup>2</sup>.

• **HINWEISE**

- Vor Flammen und Funken schützen.
- Nicht rauchen.
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelan-gen.
- Aerosole nicht einatmen.
- Bei unzureichender Belüftung Atemschut-zgerät verwenden.
- Niemals in Schichtdicken über 100 Mikron pro Anstrich auftragen.
- Nicht bei starker Sonneneinstrahlung auf-tragen
- Das Auftragen einer zu hohen Produkt-menge in einem Auftrag kann während der Verdunstung des Lösungsmittels zur Bla-senbildung führen.

# TECHNISCHE DATEN

		PAINT RESISTENT	
	<b>Vorschriften</b>		
Aussehen		Dickflüssig	
Farbe		Hellblau RAL5015	Weiß RAL9010
Glanz		85 gloss	
Rohdichte des Gemischs	<b>EN 2811-1</b>	1.25 kg/L	
Viskosität Ford 8	<b>Met. interno</b>	18 ± 2 Sekunden	
Trockenmasse - bei 130°C	<b>UNI EN ISO 3251</b>	60 ± 5%	
Flammpunkt (Flash Point)	<b>ASTM D 3828-87</b>	>+23°C	
Lagerung in Originalgebinden an trockenem Ort		12 Monate	
<b>Verarbeitbarkeitseigenschaften</b>			
Maximale Auftragsdicke		0.10 ÷ 0.20 mm (in zwei Schichten)	
Wartezeit bis - staubtrocken (*)		ca. 30 Minuten	
Wartezeit bis - zwischen dem ersten und dem zweiten Auftrag (*)		ca. 4 Stunden	
Wartezeit bis - zur Begehbarkeit (*)		ca. 24 Stunden	
Wartezeit bis - bei dauerhaftem Kontakt mit Wasser (*)		ca. 10-14 Tagen	
Verarbeitungstemperatur		+5°C ÷ +30°C	
Auftrag		manuelles (pinsel/rolle/spachtel) oder spritz-auftragen	
<b>Leistungseigenschaften</b>		<b>Vorschriften</b>	<b>Produktleistungen</b>
<b>Klasse und Typ</b>	<b>EN 1504-2</b>	<b>C PI-MC-IR</b>	
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	<b>EN 7783-1</b>	Sd <5 m - Klasse I	
<b>Haftungstest</b>	<b>EN 1542</b>	≥1.5 MPa	
<b>Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit</b>	<b>EN 1062-3</b>	w < 0.1 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0.5</sup>	
<b>CO<sub>2</sub>-Durchlässigkeit</b>	<b>EN 1062-6</b>	Sd >50 m (nicht durchlässig)	
Wärmewiderstand - Servicetemperatur		-30°C ÷ +90°C	
<b>Gefährliche Stoffen</b>	<b>EN 1504-2</b>	Gemäß Fußnote in ZA.1	

Prüfbedingungen: Temperatur 23±2°C, 50±5% R.F. und Luftgeschwindigkeit im Prüfbereich <0,2 m/s. **Die angegebenen Daten können in Abhängigkeit der spezifischen Baustellenbedingungen variieren: Temperatur, Feuchtigkeit, Belüftung, Saugfähigkeit des Untergrunds.**

(\*) Die angegebenen Zeiten können sich bei abnehmender oder zunehmender Temperatur verlängern oder verkürzen.

Entspricht den in der Norm **EN 1504-9** festgelegten allgemeinen Grundsätzen – Bewertungsgrundsätze für den Gebrauch von Produkten und Systemen.

schaften und Anwendung der Produkte. Angesichts der zahlreichen Einsatzmöglichkeiten und der Gefahr der Überlagerung von Elementen, auf die wir keinen Einfluss haben, übernehmen wir keinerlei Haftung für die Resultate. Der Käufer muss auf eigene Verantwortung prüfen, ob sich das Produkt für den vorgesehenen Gebrauch eignet.

Die angegebenen Daten sind unverbindliche Durchschnittswerte, die sich auf die derzeitige Produktion beziehen. Die Firma Index S.p.A. kann sie jederzeit und unannounced ändern und auf den neuesten Stand bringen. Die Patschläge und technischen maltonen entsprechen unseren besten Kenntnissen in Bezug auf Egen-

## VERPACKUNGSFORM

10-kg-Eimer

• SCHLAGEN SIE ZUM RICHTIGEN GEBRAUCH UNSERER PRODUKTE IN DEN TECHNISCHEN VORSCHRIFTEN VON INDEX NACH. • WENDEN SIE SICH FÜR WEITERE AUSKÜNFTE ODER BESONDERE VERWENDUNGSZWECKE AN UNSERE TECHNISCHE ABTEILUNG. •

 Construction Systems and Products Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italien - C.P.67 T. +39 045 8546201 - F. +39 045 518390	Internet: <a href="http://www.index-spa.com">www.index-spa.com</a> Informazioni Tecniche Commerciali <a href="mailto:tecom@indexspa.it">tecom@indexspa.it</a> Amministrazione e Segreteria <a href="mailto:index@indexspa.it">index@indexspa.it</a> E-mail Index Exportabteilung <a href="mailto:index.export@indexspa.it">index.export@indexspa.it</a>		 UNI EN ISO 9001	 UNI EN ISO 14001	 socio del GBC Italia	
	© INDEX					