

# PLAM POOL (A+B)

## Harz für Schwimmbeckenschutz

### BESCHREIBUNG

Plam Pool Isoplam<sup>®</sup> ist ein Zwei-Komponenten-modifiziertes Methacryl-Schutzmittel. Es ist ein Harz, das für die Imprägnierung verschiedener Arten von Oberflächen geeignet ist, die ihm ein besonders glänzendes Aussehen und einen angenehmen Nasseffekt verleihen.

### ANWENDUNGSBEREICHE

Plam Pool Isoplam<sup>®</sup> wird auf verschiedenen Arten der Unterstützung, sowohl vertikal als auch horizontal (sogar Fußgänger) verwendet:

- Beton- und dekorative Zementböden;
- Betonwaren
- geflieste Oberflächen;
- Tanks zur Aufnahme von Wasser und Schwimmbecken im Allgemeinen;

### MERKMALE

Plam Pool Isoplam<sup>®</sup> besitzt die folgenden Eigenschaften:

- erhöht die Beständigkeit gegen Alkalien und UV-Strahlen;
- erhöht die Beständigkeit gegen Abrieb und chemische Aggressionen;
- dringt auch in besonders geschlossene Stützen tief ein;
- hat eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Chloraggression in Schwimmbädern;
- es ist einfach zu bedienen und schnell trocknend.

### ART DES EINSATZES

#### *Vorbereitung des Untergrunds*

Die zu behandelnde Oberfläche muss reif, trocken, sauber, staubfrei und frei von Öl- und Fettflecken sein (die mit Isoplam<sup>®</sup> Plam Super Cleaner entfernt werden können).

Das Substrat muss perfekt trocken sein. Das Vorhandensein von Feuchtigkeit würde Blasen und Ablösung verursachen.

#### *Vorbereitung des Produkts*

Die Komponente B im Verhältnis 1: 1 in die Komponente A geben und 3-4 Minuten langsam mit einem Rührwerk bei niedriger Drehzahl mischen (auf möglichst wenig Luft achten: dadurch entstehen Mikrobläschen während der Streuphasen).

Im Falle einer Verdünnung mit Solvent Rali Isoplam<sup>®</sup> sollte dies nach dem Mischen der beiden Komponenten bis zu maximal 25% der Gesamtmenge eingearbeitet werden.

Bei teilweiser Verwendung der Verpackung müssen die beiden Komponenten in den auf dem Etikett angegebenen Anteilen sorgfältig nach Gewicht (nicht nach Volumen) gewogen werden. Die unbenutzte Mischung sollte niemals in geschlossene Behälter gegeben, sondern entsorgt werden.

**Anwendung - als Abdichtung verwenden.**

Ohne zu verdünnen, mit einer Pinsel, Rolle oder Spray auftragen.  
 Wiederholen Sie die Anwendung nach 8-12 Stunden und in jedem Fall, nachdem die erste Schicht nicht mehr klebrig ist.  
 Werkzeuge müssen sofort nach dem Gebrauch mit Solvent Rali Isoplam® gereinigt werden.  
 Jegliche Kontamination des Produkts auf der Haut sollte sofort mit Seife und Wasser entfernt werden (verwenden Sie kein Lösungsmittel auf der Haut). Im ausgehärteten Zustand die Verschmutzungen mit Pflanzenöl entfernen und mit Wasser und Seife abspülen.

**Anwendung - als Schutzwand gegen die kapillar aufsteigende Feuchtigkeit verwenden.**

Verdünnen Sie bis maximal 25% mit Solvent Rali Isoplam® die Mischung aus a + b.  
 Mit einem Pinsel, Rolle oder Spray auftragen.  
 Wiederholen Sie die Anwendung, nach den gleichen Anteilen der Verdünnung, nach 8-12 Stunden und in jedem Fall, nachdem die erste Schicht nicht mehr klebrig ist.  
 Werkzeuge müssen sofort nach dem Gebrauch mit Solvent Rali Isoplam® gereinigt werden.  
 Jegliche Kontamination des Produkts auf der Haut sollte sofort mit Seife und Wasser entfernt werden (verwenden Sie kein Lösungsmittel auf der Haut). Im ausgehärteten Zustand die Verschmutzungen mit Pflanzenöl entfernen und mit Wasser und Seife abspülen.

**TECHNISCHE DATEN**

<i>BESCHREIBUNG</i>	
Aussehen des Produkts: Komponente A Komponente B	Farblose Flüssigkeit Farblose Flüssigkeit
Geruch	charakteristisch
Aussehen nach zwei Anwendungen	Glänzend
Dichte: Komponente A Komponente B	0,95 ±0,05 kg/dm <sup>3</sup> 1,00 ±0,05 kg/dm <sup>3</sup>
Viskosität A + B	Ca. 1150 mPa*s
Temperatur der Verwendung	von +5°C bis +35°C
Topfzeit A + B	ca. 80 Minuten bei 25°C
Trocknungszeit ohne Staub	ca. 3 Stunden bei 25°C
Härtezeit	Ca. 24 Stunden bei 25°C
Begehbar	nach 4 Tage
Wasserfüllung	nach 7 Tage

**VERBRAUCH**

Bezogen auf die Absorption des Untergrundes variiert sie von 0,1 bis 0,125 kg / m<sup>2</sup> pro Schicht (unverdünntes Produkt).

**VERPACKUNG UND LAGERUNG**

Plam Pool Isoplam® ist in Packungen zu 10 kg erhältlich (A = 5 kg; B = 5 kg).  
 In der Originalverpackung, versiegelt und an einem geschützten Ort gelagert, bleiben die Produkte für ein Jahr unverändert, wenn sie in einer geschlossenen Umgebung bei Temperaturen zwischen + 10 ° C und + 30 ° C aufbewahrt werden.



## SICHERHEIT

Konsultieren Sie das Sicherheitsdatenblatt vor der Verwendung.  
Die Produkte, aus denen Plam Pool besteht, sind nur für den professionellen Gebrauch bestimmt.

### WICHTIG:

Alle Informationen in diesem Datenblatt basieren auf den besten praktischen und Laborerfahrungen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden, zu überprüfen, ob das Produkt für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist. Der Hersteller lehnt jegliche Verantwortung für die Ergebnisse fehlerhafter Anwendungen ab. Es ist ratsam, vor der Anwendung immer Tests auf kleinen Flächen durchzuführen. Dieses Blatt ersetzt und löscht vorherige. Daten können jederzeit geändert werden. Wir erinnern Sie auch daran, dass Isoplam-Produkte für den professionellen Gebrauch bestimmt sind und dass Isoplam für die regelmäßige Schulung seiner Kunden sorgt, die es anfordern. Wer diese Produkte ohne Aktivierung nutzt, tut dies auf eigenes Risiko.