



## BESCHREIBUNG

Flüssige synthetische Dickbeschichtung, formuliert mit Acrylharzen auf Wasserbasis und körnigen Zuschlagstoffen. Zur Verwendung auf Beton- und Asphaltuntergründen, um ebene und gleichmäßige Oberflächen zu erhalten. Geeignet für Indoor- und Outdoor-Spiele.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Produkt mit körnigen Zuschlägen, das in Kombination mit ACRILSPORT FINITURA zur Herstellung von Sportflächen verwendet wird.

## VERPACKUNG

25 kg Plastikeimer

## VERBRAUCH

1,5 kg/m<sup>2</sup> in zwei Schichten

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Leichte Anwendbarkeit;
- Gutes Haftvermögen auf Asphalt und Beton;
- Gutes Dämpfungsvermögen;
- Hohe Füllkraft;
- Elastizität und Haltbarkeit;
- Lösungsmittelfrei.

## ZERTIFIZIERUNGEN

ACRILSPORT FONDO erfüllt die Anforderungen der Norm UNI EN 1504-2: Schutzsysteme für Betonoberflächen (DoP Nr. 487).

ISO 9001 zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem (Zertifikat Nr. IT.17.0227.01.QMS).

APSE S.r.l. ist ein aktives Mitglied von CONPAVIPER.



## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss vollständig ausgehärtet, trocken und ausreichend fest sein. Die Oberfläche muss gründlich sauber, gut verfestigt, frei von Staub, brüchigen oder losen Teilen sein. Die zu behandelnde Oberfläche darf keine Staunässe aufweisen. Die Untergrundtemperatur muss zwischen +5°C und +35°C liegen.

Nach angemessener Vorbereitung des Untergrunds eine Dampfsperrschicht mit UMIFOND 3C auftragen (siehe spezifisches technisches Datenblatt).

## PRODUKTVORBEREITUNG

ACRILSPORT FONDO ist einkomponentig und gebrauchsfertig. Vorab mit einem Bohrmischer

mischen, um das Produkt zu homogenisieren, ggf. mit 10% Wasser verdünnen. Keine anderen Komponenten hinzufügen.

## AUFTRAGSVERFAHREN

Die erste Schicht ACRILSPORT FONDO gleichmäßig mit einer Walze oder einem Wasserabzieher auftragen.

Nach dem Trocknen (mindestens 3 Std. bei +20°C) die zweite Schicht ACRILSPORT FONDO auftragen.

Das Produkt bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C auftragen.

## AUFTRAGEN DES FINISHS

Nach ca. 3 Std. bei +20°C kann das Produkt mit dem ACRILSPORT FINISH beschichtet werden (siehe Technisches Datenblatt).

## AUSHÄRTUNG

Die Trocknungs- und Aushärtungszeiten (bei 20°C und 50 ±10% relativer Luftfeuchtigkeit) entnehmen Sie bitte der nachstehenden Tabelle.

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Wartezeit zwischen den Schichten | 3 Std. |
| Trocknungszeit                   | 3 Std. |

## GERÄTEREINIGUNG

Die zum Auftragen verwendeten Geräte können sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden, nach dem Aushärten kann das Material mechanisch entfernt werden.

## WARNUNGEN

Während der Sommersaison sollte das Produkt in den kühleren Stunden aufgetragen werden. Nicht bei unmittelbarer Regen- oder Frostgefahr oder bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von über 70 % auftragen.

## GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Informationen über Sicherheitsvorschriften, Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt; dieses ist unter folgende Email-Adresse anzufordern:

[ufficiotecnico@apsebg.it](mailto:ufficiotecnico@apsebg.it)

## LAGERUNG

Haltbarkeit 12 Monate, wenn es in der Originalverpackung und an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahrt wird. Bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C lagern. Vor Frost schützen.

## ENTSORGUNG

Inhalt und/oder Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen.

**TECHNISCHE DATEN****PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (bei +20°C)**

| EIGENSCHAFTEN | NORM | ERGEBNIS    |
|---------------|------|-------------|
| Aussehen      | -    | Paste       |
| Farbton       | -    | Auf Anfrage |

**PRODUKTEIGENSCHAFTEN GEMÄSS NORM EN 1504-2**

| EIGENSCHAFTEN                  | NORM          | ERGEBNIS                                    |
|--------------------------------|---------------|---|
| Wasserdampfdurchlässigkeit     | ISO 7783      | Klasse I: Sd < 5m                           |
| Verschleißfestigkeit BCA       | EN 13892-4    | ≤ 100 µm                                    |
| Kapillaraufnahme               | EN 1062-3     | W < 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup> |
| Haftung durch direkte Zugkraft | EN 1542       | ≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>                     |
| Stoßfestigkeit                 | EN ISO 6272-1 | Klasse I ≥ 4N.m                             |

Die oben genannten Daten sind Informationen, die auf der Grundlage unserer besten technischen, anwendungstechnischen und forschungsbezogenen Kenntnisse erhalten werden. Da wir jedoch nicht in der Lage sind, direkt auf die Bedingungen vor Ort und die Ausführung der Arbeiten einzuwirken, stellen sie allgemeine Hinweise dar, die APSE S.r.l. - V&V Gruppe in keiner Weise binden. Die bereitgestellten Informationen entbinden den Käufer nicht von seiner Verantwortung, unsere Produkte persönlich auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Der Kunde ist ferner verpflichtet zu überprüfen, ob dieses technische Datenblatt für die betreffende Produktcharge gültig und nicht veraltet ist, da es durch spätere Ausgaben ersetzt wurde. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte vorab an unsere technische Abteilung. APSE S.r.l. - V&V Group behält sich das Recht vor, technische Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Diese Revision annulliert und ersetzt alle vorherigen, und zwar unter ständiger Überprüfung der Daten gemäß den neuen geltenden Vorschriften und unserem ISO 9001 Managementsystem.

Bitte überprüfen Sie die neueste Version dieses technischen Datenblatts auf unserer Website: [www.apse.it](http://www.apse.it)

