

APSESTUK PASTA

THIXOTROPES ZWEIKOMPONENTEN-
EPOXIDHARZ



BESCHREIBUNG

APSESTUK PASTA ist ein zweikomponentiges Epoxidharz mit hervorragender Thixotropie für Fugen und strukturelle Verklebungen.

ANWENDUNGSBEREICHE

APSESTUK PASTA wird verwendet für:

- Verfügung von entsprechend vergrößerten und eingeschnittenen Rissen und Spalten, auf Betonböden und -wänden.
- Verkleben von Beton mit Beton, Beton mit Kohlenstoffstahl, Marmor, Steinmaterialien, Holz usw.
- Glätten und Nivellieren von Oberflächen vor dem Verlegen von Boden- und/oder Wandbelägen.
- Herstellung von Fugen zwischen Böden und Wänden.
- Strukturelles Einbetten von Zugstangen, Bolzen usw.

VERBRAUCH

Max. 20 mm pro Mal

MISCHVERHÄLTNIS

Komp. A : Komp. B = 1 : 1

VERBRAUCH

A+B=1+1 kg in Plastikeimern oder
A+B=5+5 kg in Plastikeimern

ZERTIFIZIERUNGEN

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

APSESTUK PASTA entspricht der

UNI EN 1504-4: Strukturelle Verklebung (DoP Nr. 473)

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



UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die zu behandelnde Oberfläche muss frei von losen Teilen, Staub, Schmutz, Fett, Öl und allen anderen Materialien sein, die die Haftung des Produkts auf dem Untergrund beeinträchtigen könnten.

Falls erforderlich, eine Schicht APSEPRIMER NS 125 Grundierung als Haftvermittler auftragen (siehe entsprechendes Datenblatt). Im Falle einer Verklebung nicht länger als 48 Stunden bei 20°C warten. Stahloberflächen, auf denen eine strukturelle Verklebung erforderlich ist, müssen bis zur Güteklasse Sa 2½ sandgestrahlt werden, ausgenommen natürlich bereits geeignete Profilelemente wie Schrauben usw.

PRODUKTVORBEREITUNG

Kleine Portionen können mit einem Spachtel gemischt werden, wobei auf eine gleichmäßige Farbe geachtet werden muss. Das gesamte Gebinde sollte mit einer langsam laufenden Bohrmaschine mit Spiralrührer gemischt werden; dabei ist auf die Wände und den Boden des Behälters zu achten, da dies bei dichten oder thixotropen Produkten in der Regel die Bereiche sind, in denen sich das Material nur schwer homogenisieren lässt.

ANWENDUNG DER MISCHUNG

Das Produkt auf einen entsprechend vorbereiteten Untergrund auftragen. Mindestauftragstemperatur: +5°C.

GERÄTEREINIGUNG

Geräte, die für die Zubereitung und Anwendung von APSESTUK PASTA verwendet werden, müssen sofort nach Gebrauch mit DILUEPOX gereinigt werden. Nach dem Aushärten des Produkts kann die Entfernung nur mechanisch erfolgen.

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

LAGERUNG

Haltbarkeit über 12 Monate, wenn es in Originalverpackung, und an einem trockenen, feuchtigkeitsfreien Ort aufbewahrt wird. Lagerung bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C.

ENTSORGUNG

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



TECHNISCHE DATEN

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (bei +20°C)

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS
Aussehen	-	Flüssig
Farbton	-	Grau
Spezifisches Gewicht	EN ISO 2811-1	1,50 g/cm ³

PRODUKTLLEISTUNG NACH EN 1504-4

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS
Druckfestigkeit	EN 12190	≥ 70 N/mm ²
Biegefestigkeit	EN 12190	≥ 35 N/mm ²
Haftung auf Beton	UNI EN 12636	≥ 3 N/mm ²
Haftung auf sandgestrahltem Stahl	UNI EN 12636	≥ 9 N/mm ²
Schrumpfung/Dehnung	EN 12617-1	≤ 0,1 N/mm ²
Scherfestigkeit	EN 12615	≥ 1,5 N/mm ²
Wärmeausdehnungskoeffizient	UNI EN 1770	≤ 100x10 ⁻⁶ K ⁻¹
Empfindlichkeit gegenüber Wasser	UNI EN 12636	Bestanden
Elastizitätsmodul	UNI EN 13412	2000 N/mm ²
Dauerhaftigkeit	EN 13733	Bestanden
Glasübergangstemperatur	UNI EN 12614	≥ 40°C
Verarbeitbarkeit	UNI EN ISO 9514	120 Min. bei 23° C

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. in keiner Weise binden. - V&V Gruppe 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

