

Technische Information

APROMAC SLD-Paste

Notfall-Dichtungsmasse (Typ 1), Nr. 960, DIN 14555-12:2023, GW-G
zum Abdichten gegen wasserverdünnbare Medien, z.B. Säuren,
Laugen, Dispersionen für Feuerwehr und Notdienste

Wirkung: APROMAC SLD-Paste zeichnet sich durch ausgezeichnete Formbarkeit, starke Klebkraft und gute Standfestigkeit auf allen üblichen Behälteroberflächen aus.

Anwendung: APROMAC SLD-Paste ist ein dauerplastisches Spezialprodukt zur sofortigen Abdichtung gegen Säuren, Laugen, Dispersionen und weitere Chemikalien, die Wasser als Trägerstoff besitzen. APROMAC SLD-Paste ist standfest eingestellt und wird mit kurzem Ankneten vorgeformt, oberhalb der Leckage beginnend in die Leckstelle gedrückt und an ihren Rändern verspachtelt.

Die Abdichtung hält bei einem Lochdurchmesser von 10 mm einem Flüssigkeitsdruck von bis zu 0,4 bar (entsprechend 4 m WS) stand. Hierfür werden etwa 30 ml Paste benötigt. Bei Lochgrößen mit mehr als 20 mm Durchmesser mit einer Druckhöhe von mehr als 1,2 m WS (0,12 bar) sind zusätzliche Maßnahmen zu treffen, wie z.B. die Verwendung von Holz- oder Kunststoffkeilen. Verbleibende Leckstellen werden danach mit SLD-Paste versiegelt. Die Abdichtung ist temporär und wird in der Regel nur für einige Stunden oder Tage genutzt. Innerhalb dieser Zeit kann der Schaden komplett beseitigt werden. Der Erfolg einer Abdichtung hängt auch stark von den örtlichen Bedingungen ab. Daher werden vor Anwendung entsprechende Tests empfohlen.

Achtung: Alle Sicherheitsvorschriften im Umgang mit der austretenden Flüssigkeit beachten. Mit SLD-Paste behaftete Flächen können zu Glättebildung führen. Die Paste kann mit Wasser und Bürste wieder entfernt werden.

Daten:

Farbe:	grau
Dichte:	1,2 - 1,3 kg/dm ³
Lagerfähigkeit:	mindestens 24 Monate, ungeöffnet bei 5 - 30°C
Verpackung:	Karton mit 8 PE-Dosen je 500 ml
Konsistenz:	plastisch formbar
Sonstige Daten:	gebrauchsfertig, ohne gefährliche Inhaltsst

Weitere Infos: Veröffentlichungen in /Brandschutz Deutsche Feuerwehr-Zeitung: April 2021:
„Abdichten mit Notfall-Dichtungsmasse und Berechnung der Ausflusszeit“
und Februar 2023: „Notfall-Dichtungsmassen in DIN 14555-12 neu geregelt“

Diese Technische Information gibt allgemeine Erfahrungen wieder. Hieraus lassen sich keine rechtsverbindlichen Zusagen für einen konkreten Einsatzzweck herleiten. Es gelten unsere auf unserer homepage veröffentlichten AGB. Diese Technische Information ersetzt alle früheren Fassungen für das oben beschriebene Produkt.

(03/2023)