

LOSE WOLLE

Power-teK LW CRY



PRODUKTBESCHREIBUNG

LW CRY ist eine lose Steinwolle ohne Bindemittel, besonders öllarm, nicht brennbar, schall- und wärmedämmend, alterungsbeständig, wasserabweisend. Entsprechend den Anforderungen des AGI-Arbeitsblattes Q 118 für Dämmarbeiten an Luftzerlegungsanlagen hergestellt und erfüllt die Anforderungen des Werkstandards 152-1 der Linde AG.

ZERTIFIZIERUNGEN



ANWENDUNGSBEREICHE

Lose Wolle LW CRY eignet sich besonders bei öl- und fettfreien Anwendungen, für Stopfdämmungen an Luftzerlegungsanlagen und an Anlagen zum Aufbewahren, Lagern und Verwenden von verflüssigtem Sauerstoff sowie anderer bei der Luftzerlegung anfallender verflüssigter Gase bis zu einer Temperatur von -180 °C.



Produkteigenschaften	Zeichen	Beschreibung/Daten				Einheit	Prüfmethode/Anforderung
Baustoffklasse	–	A1					EN 13501-1/ EN 13820
Wärmeleitfähigkeit in Abhängigkeit von der Temperatur	ST(+)	-180	-100	-50	50	°C	EN 52612
	λ	0,012	0,021	0,026	0,038	W/(m·K)	
AS-Qualität*	–	< 10				ppm	EN 13468/AGI Q 132
Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl	μ	1				–	EN 12086
Schmelzpunkt der Fasern	–	≥ 1000				°C	EN 4102-17
Silikonfreiheit der Fasern	–	Hergestellt ohne Silikonölzusatz				–	–
Stopfdichte	ρ	100				kg/m ³	–

* AS-Qualität auf Anfrage
Die technischen Angaben dienen nur zu Informationszwecken. Aktuelle und vollständige Angaben siehe Datenblatt. www.ki-ts.com

kg/VPE*	Sack/Palette	Artikel-Nr.	Preis €/kg exkl. MwSt.	Preis €/kg inkl. MwSt.
10	40	640610	10,55	12,66

HINWEIS: 1 Palette = 40 Säcke = 400 kg = 4,0 m³, 1 m³ = 100 kg.

* VPE = Verpackungseinheit (VPE = 1 Foliensack, andere Gebindegrößen auf Anfrage)

Verladeeinheit: 1 Palette

Informationen zur Verfügbarkeit und Lieferzeit erhalten Sie auf Anfrage.