

Karta techniczna produktu

14.09.2016

VEDAGARD[®] AL-E

Producent: Vedag GmbH,
Geisfelderstrasse 85-91 D-96050 Bamberg,

Zgodność z normami

PN-EN 13970 - Elastyczne wyroby wodochronne - Asfaltowe warstwy regulacyjne pary wodnej - Definicje i właściwości

PN-EN 13969 - Elastyczne wyroby wodochronne - Wyroby asfaltowe do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami asfaltowymi do izolacji przeciwwodnej części podziemnych - Definicje i właściwości

Produkt: VEDAGARD[®] AL-E jest termozgrzewalną papą paroizolacyjną z wkładką z folii aluminiowej.

Charakterystyka:

Masa pokrywająca	Bitum modyfikowany elastomerem (SBS)
Grubość	3,5 mm
Wkładka nośna	Folia aluminiowa wzmocniona włókniną szklaną

Przeznaczenie i zakres stosowania:

Papa paroizolacyjna, asfaltowa, termozgrzewalna VEDAGARD[®] AL-E przeznaczona jest do wykonywania warstwy paroizolacyjnej w wielowarstwowych pokryciach dachowych. Wyrób powinien być zgrzewany lub mocowany mechanicznie w zależności od potrzeby do uprzednio przygotowanego podłoża z min. 8 cm zakładem spoin wzdłużnych i poprzecznych z wzajemnym przesunięciem spoin poziomych. Zgrzewanie palnikiem może być wykonane na całej powierzchni lub częściowo na podłożu zagruntowane roztworem EMAILLIT[®]BV-extra lub EMAILLIT[®]BV-express.

Karta techniczna produktu

14.09.2016

VEDAGARD[®] AL-E

Pakowanie: Papa powinna być zwijana na nieulegające odkształceniom rdzenie lub glizy o średnicy nie mniejszej niż 50 mm. Rolki powinny być owinięte paskiem papieru, taśmą lub folią i zabezpieczone przed rozwijaniem się.

Przechowywanie: Papę **VEDAGARD[®] AL-E** należy składować w pozycji stojącej, w miejscu zabezpieczonym przed wilgocią, działaniem promieniowania UV i wysokich temperatur. W zimnych porach roku należy zwoje przenieść dopiero bezpośrednio przed obróbką z zabezpieczającego przed mrozem magazynu pośredniego na miejsce zastosowania.

Dane techniczne

Właściwości	Metoda badań	j.m.	Wartość lub ustalenia
Wady widoczne	PN-EN 1850-1	-	Brak widocznych wad
Długość	PN-EN 1848-1	m	7,5
Szerokość	PN-EN 1848-1	m	1,0
Grubość	PN-EN 1849-1	mm	3,5
Prostoliniowość	PN-EN 1848-1	mm/10 m	≤20 (spełnione)
Wodoszczelność	PN-EN 1928	kPa	200 (24h)
Maksymalna siła rozciągająca <ul style="list-style-type: none">wzdłużw poprzek	PN-EN 12311-1	N/50mm	400 300
Maksymalne wydłużenie <ul style="list-style-type: none">wzdłużw poprzek	PN-EN 12311-1	%	2 2
Giętkość w niskiej temperaturze	PN-EN 1109	°C	-15
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	PN-EN 1110	°C	80
Przenikanie pary wodnej	PN-EN 1931	-	S _d ≥1500m