

1301
06

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle směrnice Rady č.89/106/EHS, ve znění
směrnice Rady č.93/68/EHS

Výrobce: KRPA DEHTOCHEMA, a.s. se sídlem ve Svobodě nad Úpou,
Nádražní 450, okres Trutnov, PSČ 542 24,

prohlašuje a potvrzuje na svou odpovědnost, že výrobek:

ElastAl Rn 40 mineral (radon)

dle požadavků ČSN EN 13 707 a ČSN EN 13 969

je hydroizolační pás z modifikovaného asfaltu s vložkou z hliníkové folie kaširované skleněnou rohoží s povrchovou úpravou minerálním jemnozrnným posypem.

Charakteristika a použití :

ElastAl 40 Rn je určen pro nejnáročnější případy izolací spodních staveb proti zemi vlhkosti, k izolaci střešního pláště a jako vysoce účinná parozábrana, lze použít jako protiradonovou zábranu ve všech pásmech radonového zatížení

Skladba pásu :

- | | |
|-------------------|---|
| - horní vrstva | jemnozrnný posyp |
| - asfaltová hmota | modifikovaný asfalt SBS |
| - nosná vložka | hliníková folie kaširovaná skleněnou rohoží |
| - asfaltová hmota | modifikovaný asfalt SBS |
| - spodní úprava | PE fólie |

Balení :

- pevný papírový obal, nebo speciální pásy
- dodávají se na paletové jednotce 800 x 1200 mm zajištěné PE folií

Doprava a skladování :

Role musí být dopravovány a skladovány v jedné vrstvě ve vertikální poloze (s osou kolmo k podlaze).

Chránit před přímým slunečním zářením.

Zpracování : základní – natavení plamenem

pás doporučujeme aplikovat při teplotě vzduchu min. -5°C

Záruka : 7 let

Technické parametry :

Vlastnosti	Jednotka	Zkušební metoda	Hodnoty
Zjevné vady	-	ČSN EN 1850-1	bez zjevných vad
Délka min.	m	ČSN EN 1848-1	7,5
Šířka min.	m	ČSN EN 1848-1	1
Přímost	-	ČSN EN 1848-1	vyhovuje
Plošná hmotnost pásu	kg/m ²	ČSN EN 1849-1	4,6 ± 5%
Tloušťka pásu	mm	ČSN EN 1849-1	4,0 ± 0,2
Vodotěsnost (při 0,2MPa/24 hod)	-	ČSN EN 1928:2000	vyhovuje
Reakce na oheň	-	ČSN EN 13501-1	F
Tahové vlastnosti největší tahová síla - podél - napříč protažení - podél - napříč	N/50 mm %	ČSN EN 12311-1	400 ±50 200 ±50 4 ±2 4 ±2
Odolnost proti nárazu min. při teplotě 23 ±2°C	mm	ČSN EN 12691	20
Odolnost proti statickému zatížení min.	kg	ČSN EN 12730	20
Ohebnost za nízkých teplot	°C	ČSN EN 1109	-15
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	°C	ČSN EN 1110	90
Umělé stárnutí při dlouhodobém vystavení zvýšené teplotě	12 týdnů	ČSN EN 1296	vyhovuje
Vliv chemikálií na vodotěsnost (informativní)	-	ČSN EN 13707 a 13969	vyhovuje
Součinitel difúze radonu	m ² /s	zkouší ČVUT Praha	6,7 · 10 ⁻¹³

CERTIFIKÁT VNITROPODNIKOVÉ KONTROLY č. 1301-CPD-0214 ze dne 11.08.2006
č. 1301-CPD-0215 ze dne 11.08.2006

Vydal: Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., Studená 3, 82634 Bratislava, Slovenská republika

Svoboda nad Úpou, dne 1. 7. 2008

Jan Adam
výrobní ředitel

Miroslav Konečný
obchodní ředitel


