

FOALBIT AL S 40

STN EN 13707, 13969, 13970

CHARAKTERISTIKA

Asfaltovaný hydroizolačný pás na hliníkovej fólii kombinovanej so sklenenou rohožou, krycou vrstvou z oxidovaného asfaltu s plnidlom, na vrchnej strane jemným minerálnym posypom a na spodnej strane separačnou fóliou. Je určený na použitie vo viacvrstvových hydroizolačných systémoch plochých striech ako parotesná zábrana a v systémoch spodných stavieb ako pás proti vlhkosti typ A a protiradónová ochrana.

Neodporúča sa jeho používanie proti tlakovej vode a ako vrchná vrstva strešného systému.

Spracováva sa plnoplošným alebo bodovým natavením alebo tiež voľným položením so zvarovými spojami.

SKLADBA

Horná strana	Jemný posyp
Pozdĺžny okraj	–
Krycia hmota	Oxidovaný asfalt s minerálnym plnidlom
Nosná vložka	Hliníková fólia + sklenená rohož
Spodná strana	Separáčna fólia

ROZMERY

Hrúbka	mm	4,0 ± 0,2
Hmotnosť, inf.	kg/m ²	4,75
Šírka pozdĺžneho okraja	mm	–

TECHNICKÉ PARAMETRE

Vlastnosť	Skúša sa podľa	Jednotka	Hodnota
Max. sila ťahu, pozdĺžne/priečne	STN EN 12311-1	N/5cm	450/300 (±20%)
Ťažnosť, pozdĺžne/priečne	STN EN 12311-1	%	3,0/3,0 (±20%)
Ohybnosť pri nízkych teplotách,max.	STN EN 1109	°C	0
Odolnosť proti tečeniu pri zvýš.tepl.min.	STN EN 1110	°C	+ 70
Vodotesnosť pri 100 kPa/24h	STN EN 1928	–	vyhovuje
Odolnosť proti pretrhnutiu klincom	STN EN 12310-1	N	60 ± 20%
Reakcia na oheň	STN EN 13501-1	–	trieda E
Teplota spracovateľnosti	–	°C	≥ + 10

BALENIE

Dĺžka a šírka kotúča	m	7,5 x 1
Počet kotúčov na palete	kus	20
Plocha na palete	m ²	150
Hmotnosť kotúča, inf.	kg/kotúč	36
Hmotnosť palety, inf.	kg/paleta	750

CE CERTIFIKÁT:

Certifikáty vnútropodnikovej kontroly č. : 1301 – CPD – 0212, 1301 – CPD – 0213