



HEMALA BULLS®

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT DoP-23-001

a 305/2011/EU rendelet alapján



HEMALA BULLS 170

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

- HEMALA BULLS 170

Páraáteresztő alátét héjazat

2. Felhasználás célja(i):

- Átfedések tetőfedések és falburkolatok páraáteresztő alátét héjazata

3. Gyártó:

- HEMALA TRADE, spol. s r.o., Staničná 23/22, 945 01 Komárno, Slovenská republika

4. Az AVCP-rendszer(ek): 3

5. Harmonizált szabványok:

- EN 13859-1:2010
- EN 13859-2:2010
- Bejelentett szervek: **TELS** TECHNICKÝ A SKUŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n.o. ,
S04/24/0015/ST

6. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Tulajdonság		Vonatkozó szabvány	Mértékegység	Nyilatkozat szerinti érték
Méretek tekercsenként	szélesség	EN 13859-1 EN 13859-2	m	1,5 ± 0,5%
	hossz		m	50 (-0/+2%)
Négyzetmétertömeg		EN 13859	g/m ²	100 ± 1%
Tűzzel szembeni viselkedés		EN ISO 11925-2	-	E osztály
Vízárósság (2 kPa)		EN 1928	-	W1 osztály
Vízárósság mesterséges öregítés után		EN-1928	-	W1 osztály
Szakítószilárdság	hosszirányban	EN 12311-1	N/50mm	170 (±3)
	keresztirányban		N/50mm	109 (±2)
Nyúlás	hosszirányban		%	92 (±3)
	keresztirányban		%	121 (±3)



HEMALA BULLS®

Szakítószilárdság mesterséges öregítés után	hosszirányban	EN 1296	N/50mm	142 (±3)
	keresztirányban		N/50mm	83 (±2)
Szakadási nyúlás mesterséges öregítés után	hosszirányban	EN 1297 EN 12311-1	%	76 (±2)
	keresztirányban		%	86 (±2)
Szegszakítóerő	hosszirányban	EN 12310-1	N	103 (±3)
	keresztirányban		N	122 (±3)
Páradiffúziós (párovezetési) tényező Sa		EN 13859-1	m	0,02
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten		EN 1109	°C	-30
Alkalmazási hőmérséklet		-----	°C	(-)30 – (+)110
Rövid idejű hőmérsékletállóság		EN 1296	°C	+120
Veszélyes anyagok		-----	-	NPD
UV Stabilitás		-----	2 hónap	

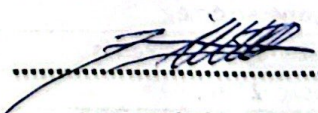
A HEMALA BULLS 170 egy rendkívül nagy páraáteresztő képességgel rendelkező tetőmembrán, amelyet a külső tetőfedés alátét héjazataként terveztek. Teljesen vízálló, védi a hőszigetelést kívülről az esővel vagy a hóval szemben; kiváló szélzáró anyag, amely alkalmas falak fedésére keret- és vázszerkezetű épületekben, rönkházakban, lakóépületek és ipari csarnokok szerkezetében. A termék minden szellőztetett és nem szellőztetett tetőben alkalmazható, különféle tetőfedések (például kerámia tetőcserép, betoncserép, fémcserép és bitumenes zsindely stb.) alátét héjazataként.

7. A fent meghatározott termék teljesítménye megfelel a nyilatkozat szerinti teljesítményeknek. A 305/2011/EU Rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Komárno, 2023.09.29.

 **HEMALA TRADE, spol. s r.o.**
ul. Staničná 23/22
945 01 Komárno
IČO: 34125728, IČ DPH: SK2020401152
Zap. v OR OS v Nitre, odd. Sro, vl. B. 1965/N


Ing. Ladislav Szarka

Ügyvezető