

Technický list 119

| | | | | | |
|--|--------------------------|---|---|-------------------|----------------------------------|
| Technický list platí pro výrobky | | charFIX[®] ELAST AL - R | | | |
| Popis výrobku | | Samolepicí asfaltový pás z modifikovaného asfaltu SBS s kombinovanou nosnou vložkou z hliníkové folie a skelné tkaniny, opatřenou jednostranně vrstvou samolepicího modifikovaného asfaltu SBS. Na spodní straně je pás opatřený separační vrstvou, tvořenou snímatelnou silikonovou folií. | | | |
| Oblast použití | | Pás je vhodné použít jako parozábrana na podkladní konstrukci. Další vrstvy lze pokládat mechanicky fixovaným systémem. Pás je určen pro skladby s nižší požární zátěží, nelze jej využít jako dočasné nebo trvalé hydroizolační zajištění stavby. | | | |
| Vrstevní skladba výrobku | | povrch horní krycí vrstva povrch spodní | hliníková folie + skelná tkanina modifikovaný asfalt SBS samolepicí snímatelná silikonová folie | | |
| Provedení a označení výrobku | | Pás se vyrábí s AL kombinovanou nosnou vložkou v rolích o šíři 1 m a délce 50,0 m. Pás se vyrábí v tloušťce 0,6±0,2 mm. | | | |
| Dle určení spadá do zkušebních norem | | EN 13707 jako parozábrana pro střešní systémy EN 13970 jako parozábrana | | | |
| Typy výrobků vyráběných dle TL 119 jsou podrobovány testům vlastností v rozsahu a četnosti přesně daných ve výše uvedených normách | | | | | |
| Všechna měřidla používaná k měření, dle níže uvedených norem, jsou řízena interními předpisy. | | | | | |
| Technické parametry | | zkouška dle ČSN EN | poznámka | jednotka | hodnota |
| Rozměry | délka | 1848-1 | | m | min. udávaná délka |
| | šířka | 1848-1 | | m | 1,00 m ± 0,8% |
| | přímost | 1848-1 | | mm | max. 20 mm/10 m délky |
| Zjevné vady | | 1850-1 | | - | bez zjevných vad |
| Tloušťka | | 1849-1 | | mm | 0,6±0,2 |
| Vodotěsnost (60 kPa/24 h) | | 1928 | metoda A | kPa | vyhovuje |
| Propustnost vodní páry | | 1931 | | μ | 250000±10% |
| Reakce na oheň | | 13501-1 | | třída | E |
| Chování při vnějším požáru | | 13501-5 | | - | v závislosti na střešním systému |
| Tahové vlastnosti: | | 12311-1 | | N/50mm | 1000±200 |
| Pevnost | podélná | | | | 1000±200 |
| | příčná | | | | |
| Tahové vlastnosti: | podélná | | | 6±2 | |
| | Tažnost | příčná | 6±2 | | |
| Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) | | 12310-1 | | N | 250±50 |
| Ohebnost za nízkých teplot | | 1109 | | °C | -35 |
| Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě | | 1110 | | °C | 110 |
| Umělé stárnutí | ohebnost | 1296, 1109 | | °C | -35 |
| | stékavost | 1296, 1110 | | °C | 110 |
| | propustnost vodní páry μ | 1296, 1931 | | - | vyhovuje |
| Odolnost proti statickému zatížení | | 12730 | | kg | 2 |
| Odolnost proti nárazu | | 12691 | metoda A | mm | 300 |
| Pevnost spoje | | 12317-1 | | N/50mm | 350±100 |
| Výhřevnost (spalné teplo) | | ISO 1716 | | MJ/m ² | vyhovuje |
| Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné | | | | | |

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance.

Systém prokazování shody 2+, 3