


Strešni izolacijski trak

Difuzijsko odprt podstrešni izolacijski trak	za izdelavo vodotesnih priključkov na strešnih robovih, žlotah, grebenih itd. ter neizoliranih predelih strehe	
strokovni pribor za	izolacijske sisteme za poševne strehe brez strešnega izolacijskega traku ali s tovarniško kaširanim visokotehnoškimi strešnim (puren Compact, puren Basic, puren Unterdach itd.)	

puren High-Tech UDB		Tehnični podatki				
Lastnost	Standard / postopek preizkušanja	Enota	Nazivna velikost	Toleranca maks min		
Material	Strešno izolacijski trak po EN 13859-1 vodotesno varilni monolitni funkcionalni sloj PU z nosilnim slojem tkanine (TPU-PES tkanina-TPU) zgornja stran temno siva					
Dimenzije						
Dolžina	EN 1848-2	m	50			
Širina	EN 1848-2	m	1,50	+1,5mm	-0,5mm	
Ravnost	EN 1848-2	mm/10m	30			
Natančnost mer	EN 1107-2	%	-2			
Skupna debelina	EN 1849-2	mm	> 0,80			
Površinska masa	EN 1849-2	g/m ²	310	+5%	-5%	
Prekrivanje		mm	ca. 80	vklj. s 40cm varilnim robom		
Varjenje	z vročim zrakom ali varilnim sredstvom THF					
Odpornost na vodni tlak	EN 20811	cm WS	> 400			
Odpornost na prehod vode	EN 1928 Metoda A	Razred	W1			
Klasifikacija v skladu z ZVDH	Tehnični list za strešni trak		UDB-A			
	Dodaten ukrep	Razred 4	lepjen strešni izolacijski trak	Lepljenje prekrivanja		
		Razred 3	strešni izolacijski trak brez šivov in perforacije	Lepljenje prekrivanja Tesnilni trak za žeblje pod kontra letvami		
		Razred 2	pred dežjem zaščiteno podstrešje	Varjenje prekrivanja Tesnilni trak za žeblje pod kontra letvami		
		Razred 1	vodotesno podstrešje	Varjenje prekrivanja vodotesna vključitev kontra letev z visokotehnoškimi trakovi za sleme in grebene		
primerno kot sekundarna kritina, s priborom, ki ga odobri proizvajalec						
Preizkus z nalivom TU Berlin	opravljen					
Povečana zaščita pred dežjem	ÖNORM B 4119	večja zaščita pred dežjem, tudi za naklone streh < 5°				
Čas preperavanja na prostem kot sekundarna kritina	UV-odpornost	mesecev	3			
		mesecev	3			
Temperaturno področje uporabe		°C	-40 / +80			
Odpornost na pregib pri nizki temperaturi	EN 1110	°C	-20			
Relativna difuzijska upornost vodni pari	S _d EN ISO 12572	m	0,18	+0,04	-0,04	
Natezno obnašanje: največja natezna sila	vzdolžno	EN 12311-1	N/50mm	300	+30	-30
	prečno			350	+30	-30
Natezno obnašanje: raztezanje	vzdolžno	EN 12311-1	%	50	+10	-10
	prečno			70	+10	-10
Odpornost proti nadaljnemu trganju (pri uporabi žebljev)	vzdolžno	EN 12310-1	N	200	+20	-20
	prečno			200	+20	-20
Odziv na ogenj						
Razred odziva na ogenj / RtF (EU)	EN 13501-1	E				



Izjava o lastnostih
98097.CPR.2018.07
puren-UDB hightech
www.puren.com/download



EN 13859-1:2014
Priglašeni organi:
0799 KIWA TBU Greven
0432 MPA Erwitte