


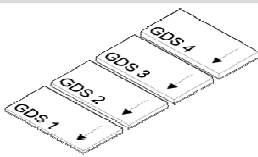
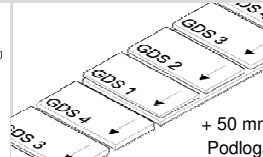
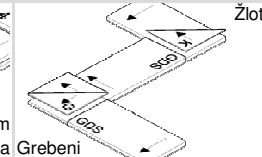
## Izolacijska plošča za standardni naklon

Izolacijske plošče z dwoodstotnim naklonom 2,08 %	za polaganje na ravni strehi pod tesnilnim slojem v kombinaciji z ravnimi izolacijskimi ploščami kot osnovno izolacijo		
Prekrivni sloj	obojestransko	nekaširan	
Oblika robov	po obodu	topi	

Debelina	Naklon [mm]	30 - 42	42 - 55	55 - 67	67 - 80	Plošče za žlote in grebene 2 - 12	Plošče nasprotnega naklona 5 - 30
Toplotna upornost	$R_B$ [(m <sup>2</sup> ·K)/W]	variabilen					
Koeficient toplotne prehodnosti	$U_B$ [W/(m <sup>2</sup> ·K)]	variabilen					
Relativna difuzijska upornost vodni pari	$S_d$ [m]	variabilen					
Vsebina paketa	Kom	14	10	8	7	120 Kom	38 Kompleti 14 Kom

## puren GDS

## Tehnični podatki PU-izolacijska plošča

Lastnost	Standard / postopek preizkušanja		Enota		Standardni naklon		Pribor	
Material	Trda poliuretanska pena v skladu z EN 13165, certificirana zaščita, biološko in gradbeno ekološko neoporečno, primerno za recikliranje, ne trohni, odporno proti plesnim in gnilobi, certificirano z znakom pure life za okoljsko sprejemljivost in kakovost.							
	pure life je znak registriranega združenja ÜGPU							
Gostota	EN 1602	kg/m <sup>3</sup>	> 30					
Dimenzije			GDS 1	GDS 2	GDS 3	GDS 4	žlote in grebeni	GP
Dolžina	EN 822	mm	1200				600	1000
Širina	EN 822	mm	600				600	600
Dobavljive debeline	EN 823	mm	30 - 42	42 - 55	55 - 67	67 - 80	2 - 12	5 - 30
Podloga (opcijsko)	puren MV, puren FD-L		40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200					
								
Naklon		%	2,08		4,17			
Toplotna prehodnost PU								
Nazivna vrednost ( EU )	$\lambda_D$	EN 13165	W/(m·K)		0,027		0,029	
Tlačna trdnost								
Tlačna trdnost pri 10% deformaciji	EN 826	kPa	150		450			
Tlačna trdnost pri kratkotrajni obremenitvi		kPa	90		270			
Dovoljena dolgoročna tlačna obremenitev pri 2 % deformaciji		kPa	30		90			
Natezna trdnost pravokotno na ploščo	EN 1607	kPa	100		150			
Ime ( EU )	Standardni naklon	EN 13165	PU-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10\Y)150-TR100					
Odziv na ogenj	ne tli, se ne topi, v primeru požara ne kaplja							
Razred odziva na ogenj / RtF ( EU )	EN 13501	E						
Navzemanje vlage <sup>1)</sup>	EN 12087	Vol-%	≤ 3					
Specifična toplotna zmogljivost <sup>1)</sup>	C	EN 12524	J/(kg·K)		1400			
Difuzijska upornost vodni pari (PU) <sup>1)</sup>	$\mu$	EN 12086	40 - 200					
Linearni razteznostni koeficient <sup>1)</sup>	EN 1604	1/K	5 - 8 · 10 <sup>-5</sup>					
	1) Vrednost iz literature							



Izjava o lastnostih  
20121.CPR.2020.10  
puren-PIR NE 32  
[www.puren.com/download](http://www.puren.com/download)



EN 13165:2012+A2:2016  
Preskusni organ: 0751 FIW München



Certifikacijski organ:  
0751 FIW München  
Potrdilo za uporabo:  
PU-213.0-02