

Termék megnevezése	Multipor hőszigetelő lapok	
		
08		
Xella Dämmsysteme GmbH, Werksweg 2, D-92551 Stulln		
Gyártási hely	Stulln	
Tanúsítvány száma	ETA-05/0093	
<ul style="list-style-type: none"> • Építési termékek irányelv 89/106/EEC • Európai műszaki engedély ETA-05/0093 ásványi hőszigetelő lapok a következő megnevezéssel: „Multipor Mineraldämmplatte“ 		
Névleges hosszúság	$\geq 350\text{-től} \leq 1000 \text{ mm-ig}$	
Névleges vastagság	$\geq 40\text{-től} \leq 200 \text{ mm-ig}$	
Névleges szélesség	$\geq 200\text{-től} \leq 750 \text{ mm-ig}$	
Száraz testsűrűségi tartomány	$\geq 100\text{-tól} \leq 115 \text{ kg/m}^3\text{-ig}$	
Vízfelvétel		
rövid idejű	$\leq 2,0 \text{ kg/m}^2$	
hosszú idejű	$\leq 3,0 \text{ kg/m}^2$	
Páradiffúziós ellenállási szám	$\mu = 3$	
Nyomószilárdság középértéke	$\geq 350 \text{ kPa}$	
Felületre merőleges tapadószilárdság	$\geq 80 \text{ kPa}$	
Hajlító szilárdság	$\geq 80 \text{ kPa}$	
Hővezetési tényező (1. kategória)	$\lambda = 0,045 \text{ W/(mK)}$	
Tömegarányos nedvességtartalom átszámítási tényező	23/50 --> 23/80: $f_u = 1,98$ száraz --> 23/50: $f_u = 0,42$ száraz --> 23/80: $f_u = 0,96$	
Tűzállóság	A1, nem éghető	
Veszélyes összetevők	nem tartalmaz	
Csiraölő összetevők	nem tartalmaz	
Mérettartósság meghatározott hőmérsékleten	70 °C: 0,5 %	
Mérettartósság meghatározott hőmérsékleten és páratartalomon	23 °C / 90 %: 0,5 %	
Benyomódás pontszerű teherre	1,0 mm 1000 N erő hatására	