



19

<b>SIL-PRO Warszawa Sp. z o.o.</b> <b>ul. Usługowa 5, Nowy Modlin</b> <b>05-180 Pomiechówek</b> <b>Polska</b>	<b>EN 771-2:2011+A1:2015</b>	
	Deklaracja właściwości użytkowych nr: CE KS 48-657 U18L 15-1,4/03/2021	
	KS U18L 15-1,4	
	Jednostka notyfikowana nr ITB 1488	
Zastosowanie: w zabezpieczonych ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych		
Wymiary: długość (l) szerokość (t)      wysokość (h)		248 mm 180 mm 220mm
Kategoria odchyłek		T3
Grupa zgodna z PN-EN 1996-1-1		1
Objętość drążeń		□ 25 %
Kategoria elementu murowego		I
Klasa wytrzymałości na ściskanie		15
Kierunek obciążenia podczas badania		⊥ do spoiny wspornej
Wytrzymałość spoiny:	dla zaprawy zwykłej	0,15 N/mm <sup>2</sup>
	dla zaprawy cienkowarstwowej	0,30 N/mm <sup>2</sup>
Reakcja na ogień		A1
Absorpcja wody		<16 %
Współczynnik dyfuzji pary wodnej $\mu$		5/10
Gęstość brutto w stanie suchym:	min	1.210 kg/m <sup>3</sup>
	max	1.400 kg/m <sup>3</sup>
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10,dry,unit}$		0,46 W/mK ( P=50%)
Sposób oceny (metoda wg PN-EN 1745:2012)		P2