



20

SIL-PRO Warszawa Sp. z o.o. Nowy Modlin 47 05-180 Pomiechówek Polska	EN 771-2:2011+A1:2015	
	Deklaracja właściwości użytkowych nr: CE KS 48-657 U18L 20-1,6/03/2021	
	KS U18L 20-1,6	
	Jednostka notyfikowana nr ITB 1488	
Zastosowanie: w zabezpieczonych ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych		
Wymiary:		
długość (l)		248 mm
szerokość (t)		180 mm
wysokość (h)		220mm
Kategoria odchyłek		T3
Grupa zgodna z PN-EN 1996-1-1		1
Objętość drążeń		≤ 25 %
Kategoria elementu murowego		I
Klasa wytrzymałości na ściskanie		20
Kierunek obciążenia podczas badania		⊥ do spoiny wspornej
Wytrzymałość spoiny:	dla zaprawy zwykłej	0,15 N/mm ²
	dla zaprawy cienkowarstwowej	0,30 N/mm ²
Reakcja na ogień		A1
Absorpcja wody		<16 %
Współczynnik dyfuzji pary wodnej μ		5/25
Gęstość brutto w stanie suchym:	min	1.410 kg/m ³
	max	1.600 kg/m ³
Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10,dry,unit}		0,46 W/mK (P=50%)
Sposób oceny (metoda wg PN-EN 1745:2012)		P2