



19

<b>SIL-PRO Warszawa Sp. z o.o.</b> <b>Nowy Modlin 47</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 U12/2V 20-1,8/03/2021	
	KS U12/2V 20-1,8	
	Jednostka notyfikowana nr ITB 1488	
Zastosowanie: w zabezpieczonych ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych		
Wymiary:		
długość (l)		250 mm
szerokość (t)		120 mm
wysokość (h)		65mm
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 wspólnej
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 μ		5/25
Gęstość brutto w stanie suchym:	min	1.610 kg/m <sup>3</sup>
	max	1.800 kg/m <sup>3</sup>
Współczynnik przewodzenia ciepła λ <sub>10,dry,unit</sub>		0,75 W/mK ( P=50%)
Sposób oceny (metoda wg PN-EN 1745:2012)		P2