

	MATTONE REFRATTARIO	
	NORMA UNI EN 771-1	
DESCRIZIONE PRODOTTO		
Codice Prodotto: B51A1 Peso (kg): 2,60 Pezzi per pallet: 432 Pezzi al m²: 40 Peso Pallet (kg): 1123	DESTINAZIONE	   A1 - fl
	Mattone refrattario per forni a legna	
CARATTERISTICHE TECNICHE		
DIMENSIONI NOMINALI		
LUNGHEZZA [mm]	225	
LARGHEZZA [mm]	110	
ALTEZZA [mm]	60	
TOLLERANZE DIMENSIONALI		
PLANARITA' *	NPD*	
PARALLELISMO NEL PIANO *	NPD*	
CARATTERISTICHE FISICHE		
RESISTENZA A COMPRESSIONE (FACCIA BASE ⊥) [N/mm²]	> 30	
RESISTENZA A COMPRESSIONE (TESTA ⊥) [N/mm²]	> 16	
STABILITA' DIMENSIONALE SPOSTAMENTO DOVUTO ALL'UMIDITA' [mm/m] *	NPD*	
FORZA DI ADESIONE [N/mm²] *	NPD*	
CONTENUTO DI SALI SOLUBILI ATTIVI *	SO*	
REAZIONE AL FUOCO EUROCLASSE	A1	
DA LASCIARE ESPOSTO		
ASSORBIMENTO D'ACQUA	NPD*	
COEFFICIENTE DI DIFFUSIONE AL VAPORE ACQUEO *	NPD*	
MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA [kg/m³]	> 1750*	
CONDUCIBILITA' TERMICA [W/mK] *	NPD*	
DURABILITA' GELO/DISGELO	F0	
SOSTANZE PERICOLOSE	ASSENTI	

Le caratteristiche del prodotto vengono definite nella Dichiarazione di Prestazione (DoP) e Marcatura CE allegata a ciascun lotto di produzione. Le caratteristiche con (*) sono riportate da formato tabellare secondo le normative di riferimento. Per particolari esigenze, Cotto Cusimano è in grado di realizzare ulteriori analisi, su richiesta del cliente e prima di effettuare l'ordine.