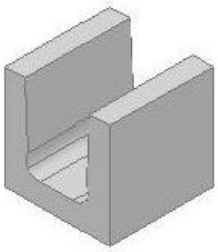
CORREA CLS SERIE STANDARD FACCIAVISTA U 20 x 20 FV
(codice SSU20X20F0GR)

Scheda Tecnica di Prodotto

CE
1305-CPD-0352
2025

ICMQ

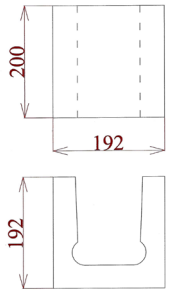


CARATTERISTICHE TECNICHE E DI CONFEZIONAMENTO.

UNI EN 771-3
ELEMENTO PER MURATURA DI CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO DI CATEGORIA I

CARATTERISTICA IDENTIFICATIVA	VALORE	U.M.
DIMENSIONI DI COORDINAZIONE (LU X LA X AL)	20 x 20 x 20	cm
DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE (LU X LA X AL ±*TOLLERANZE*)	192 *(+1-3) x* 192 x *(+1-3) x* 200 (±2)	mm
TOLLERANZE DIMENSIONALI: CATEGORIE DI TOLLERANZE	D2	-
RESISTENZA A COMPRESSIONE MEDIA (CARATTERISTICA)	≥ 5 (≥4)	N / mm²
STABILITÀ DIMENSIONALE: SPOSTAMENTO DOVUTO ALL'UMIDITÀ	NPD	mm / m
ADERENZA (VALORE TABELLARE)	0,15	N / mm²
REAZIONE AL FUOCO (EURO CLASSE)	A1	-
ASSORBIMENTO D'ACQUA PER CAPILLARITÀ	DA NON LASCIARE ESPOSTO	g / m² s
COEFFICIENTE DI DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO (VAL TABELLARE.)	5-15	-
MASSA VOLUMICA LORDA (NETTA) A SECCO	890 ±10% (1650±10%))	kg / m³
CONFIGURAZIONE	COME DA DISEGNO	-
CALORE SPECIFICO	1,00	kJ / kg K
DURABILITÀ AL GELO/DISGELO: ASSORBIMENTO ACQUA PER IMMERSIONE	≤ 26	%
SOSTANZE PERICOLOSE	NPD	-
PESO MEDIO ELEMENTO IN CONDIZIONI AMBIENTE	7 ±10%	kg

BL 8811 - U 20X20 FV
FACCIA A VISTA per INTERNI
cod. SSU20X20F0GR



Un bancale contiene numero 120 blocchi; 6 m².

VOCE DI CAPITOLATO.
Pezzo speciale ad "U" per muratura strutturabile in elementi di conglomerato cementizio vibrocompresso Vibrapacgeo linea **Structural Faccia a Vista serie U 20x20**, conformi alla norma UNI EN 771-3 categoria I, categorie di tolleranze D2, e DM 16.02.2007, marcato CE, ad alta omogeneità con mix specifico di leganti ed inerti. Gli elementi saranno a basso impatto ambientale, con contenuto di riciclato minimo del 50 %, (CAM), certificato da ente terzo conformemente alla norma UNI/PdR 88:2020. I blocchi rispetteranno, quindi, i criteri C.A.M. di cui al D.M. 04-12-2022 in quanto hanno un contenuto di riciclato superiore al 7.5 %.

Gli elementi avranno le seguenti caratteristiche tecniche:
- Dimensioni di Coordinazione (Lunghezza x Larghezza x Altezza) 20 x 20 x 20 cm
- Dimensioni di Fabbricazione (Lunghezza x Larghezza x Altezza) 192 x 192 x 200 mm
- Reazione al fuoco: A1
- Resistenza a compressione media (caratteristica) ≥ 5 (≥ 4) N/mm²
- Assorbimento acqua per immersione totale ≤ 26%
- Massa volumica lorda (netta) a secco 890±10% (1650±10%) kg/m³

La muratura dovrà essere progettata e realizzata con opportuni irrigidimenti e vincoli adatti a garantire i movimenti relativi fra muratura e struttura oltre a resistere alle sollecitazioni previste dalle norme tecniche vigenti. Il CALCOLO STRUTTURALE della muratura dovrà essere effettuato da azienda certificata UNI EN ISO 9001 per la progettazione grandi murature in elementi di calcestruzzo vibrocompresso e relativa posa in opera. Il METODO DI CALCOLO, tutte le sue IPOTESI e gli SVILUPPI MATEMATICI dovranno essere certificati secondo le norme UNI10721 e UNI10722 sia per la qualità degli stessi che per la rispondenza alle normative vigenti. La posa degli elementi dovrà avvenire con malta almeno di tipo M5 (rif. UNI EN 998-2), i giunti di malta saranno stilati in modo da non presentare alcuna irregolarità od interruzioni. La muratura dovrà garantire assenza di fessurazioni da ritiro igrometrico, dovranno pertanto essere previsti opportuni giunti di dilatazione.

I dati tecnici sopra riportati sono indicativi e possono, senza preavviso, subire variazioni. Documento di proprietà esclusiva di Vibrapac geo S.r.l.
È vietata qualunque riproduzione, anche parziale.
Revisione settembre 2025.

.

Vibrapac geo

S.S. 35 dei Giovi n° 80 – 20037 Paderno Dugnano (MI)
Tel.: +39 02 969 8131 – E.Mail: info@vibrapacgeo.it
C.F. e P.IVA: 10780850961 – R.E.A. MI n. 2556881 - https://vibrapacgeo.it/