SCHEDA TECNICA

id. BL_CLS_20_4F .0

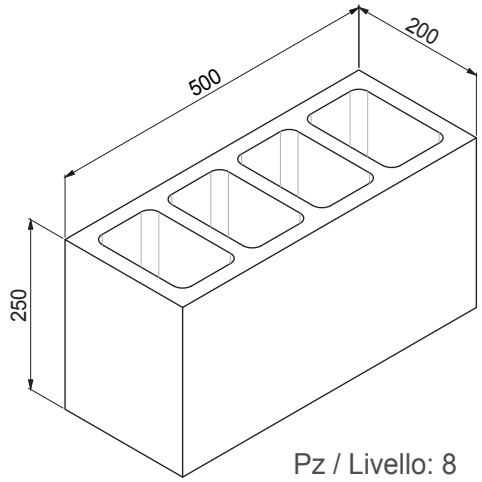
GEMAT

www.gemat.it - info@gemat.it

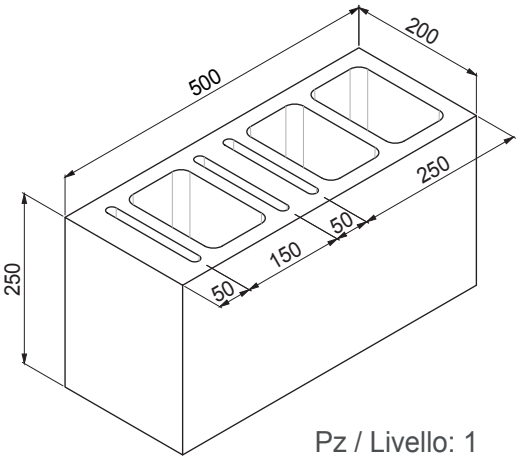
BLOCCO 20_4 FORI

CALCESTRUZZO VIBRATO

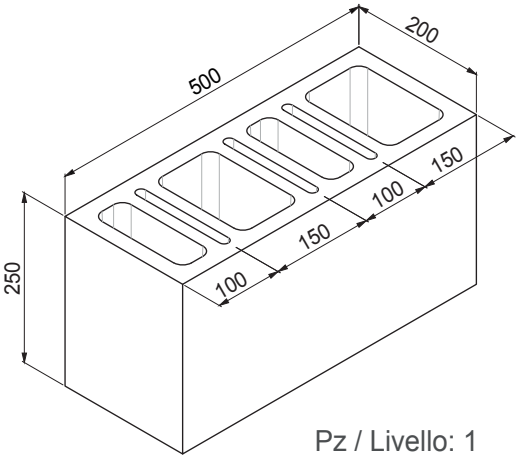
1) Codice identificazione unico del prodotto tipo: **BL_CLS 20_4F**
2) Descrizione prodotto: **Blocco in calcestruzzo vibrato da intonaco cm. 50 x 20 x h. 25 – 4 fori**
3) Uso o usi previsti: **Pareti e tramezzi di murature di edifici o di opere di ingegneria civile – DA INTONACARE**
4) Fabbricante: **-GEMAT Srl**
   SP 79 Alessano/Presicce km. 2 – 73031 Alessano (LE)
   P.I. 03967620752 – email: info@gemat.it
5) Norma autorizzata di riferimento: **EN 771/3:2015**
6) Sistema di prestazione: **Sistema 4**
7) Prestazioni e dimensioni geometriche:
   - Dimensioni nominali (Lunghezza × Larghezza × Altezza): **500 × 200 × 250 mm**
   - Categoria tolleranza dimensionale: **D1**
   - Percentuale di foratura: **57.9 %**
   - Resistenza a compressone caratteristica: ≤ **5.00 N/mmq**
   - Direzione carico: **perpendicolare alle facce della base**
   - Categoria dell'elemento: **Categoria II**
   - Stabilità dimensionale (spostamento dovuto all'umidità): ≤ **0.40 mm/m**
   - Aderenza al taglio: **0.10 N/mmq**
   - Reazione al fuoco – Decisione Commissione 2000/605/Ce: **Euroclasse A1**
   - Assorbimento d'acqua: **"Non lasciare esposto"**
   - Permeabilità al vapore – Valore tabulato: **5/15**
   - Peso medio blocco: **± 25.3 kg**
   - Massa volumica lorda – a secco: **ca. 1030 kg/mc**
   - Massa volumica netta – a secco: **ca. 2030 kg/mc**
   - Conducibilità termica equivalente dell'elemento: **0.894 W/mK (da valori tabulati appendice B)**
   - Isolamento acustico per via aerea diretta: **vedere massa volumica lorda e configurazione**
   - Durabilità gelo/disgelo: **"Non lasciare esposto"**
   - Sostanze pericolose: **Assenti**



Pz / Livello: 8



Pz / Livello: 1



Pz / Livello: 1

DATI IMBALLO

Tipo imballo: PALLET
Pezzi per livello: 10
Livelli per pacco: 4
Pezzi per pacco: 40
Mq/Pacco: 5
Mc/Pacco: 1