



Când produsele se montează în cadre de beton armat, acestea din urmă trebuie izolate de regulă printr-un material din același tip cu zidăria, pentru a se evita formarea unei punți termice, iar pentru a evita apariția fisurilor se va aplica o plasă de sârmă sau fibră de sticlă.

Utilizarea produsului să se facă conform domeniului de aplicare al standardului de produs.

### 3. INSTRUCȚIUNI DE MANIPULARE ȘI TRANSPORT

Cărămida se manipulează la încărcare și descărcare în mijloace de transport cu motostivuitoare și macarale. Cărămida se transportă înfoliată, pe un singur nivel, pentru a nu pune în pericol siguranța celorlalți participanți în trafic.

### 4. INSTRUCȚIUNI DE DEPOZITARE

Depozitarea produselor se face pe platforme drepte care să nu conducă la deteriorarea acestora. Se interzice încărcarea și descărcarea cărămizilor prin aruncare și depozitarea sau transportul în grămadă. Se depozitează înfoliați în stive pe maxim două rânduri înălțime.

### 5. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Pentru zidire se va folosi mortar de rețetă (tip G), preparat la șantier sau preparat industrial (semifabricat industrial).

Grosimea rostului de zidire va fi de minim 12 mm. Direcția golurilor va fi verticală.

### 6. CONSUMUL DE CĂRĂMIZI NECESAR PENTRU ZIDIREA UNUI METRU CUB DE ZIDĂRIE

Nr. cărămizi / m<sup>3</sup> zidărie = 43 buc.

### 7. DEFINIȚII:

**Perete structural** = perete destinat să reziste forțelor verticale și orizontale care acționează în principal, în planul său

**Perete nestructural** = perete care nu face parte din structura principală a construcției și poate fi suprimat

**Zidărie protejată** = acea zidărie care este protejată împotriva penetrării apei.

Prezenta fișa tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare.

\* capitole în care s-au operat modificări față de ediția precedentă

Întocmit  
RSMI  
Ing. Ion Constantinescu

