

1. INFORMAȚII PRIVIND PRODUSUL

Domeniul de utilizare al produsului este în construcții, pentru aplicații neportante sub toate formele de ziduri, inclusiv zidărie cu pereți simplii sau dublii, pereți despărțitori și ziduri utilizate la subsol (cu asigurarea de hidroizolație conform CR6/2006), conform SR EN 771-1:2011:

- zidărie obișnuită: pentru pereți interiori și exteriori;
- zidărie protejată: zidăria pereților exteriori care poate fi protejată printr-un strat de tencuială sau acoperire metalică;
- zidărie pentru gletuire: utilizată în interior sau exterior;
- zidărie de izolație termică: zidăria constă în elemente cu multe perforații.

Toate aceste zidării pot fi neportante.

Este bine ca în proiectare să se țină cont de dimensiunile elementelor de zidărie, pentru a preîntâmpina prea multe tăieri, în așa fel încât un rând să fie format numai din cărămizi întregi, iar înălțimea clădirii să fie multiplu din înălțimea elementului plus mortarul.

Pentru a ajunge la cota dorită, unde este necesară o distanță mai mică decât înălțimea cărămizii, se va utiliza același tip de cărămidă tăiată până la înălțimea necesară. Nu este recomandată utilizarea altui tip de cărămidă. 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.

2. 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.

3. 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.