

FISĂ TEHNICĂ**TINCI GRI****Interior - exterior****Nr.: 18, Ediția: 1, Revizia: 2****DATA: 06.03.2023****PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:**

TINCI GRI este recomandat pentru finisarea tencuielilor grosiere pe bază de ciment, la interior și la exterior.

- Permeabilitate bună la vapori și reduce riscul formării condensului
- Ușor de amestecat, ușor de aplicat, ușor de drișcuit
- Poate fi strat final pentru aplicarea vopselelor lavabile

UTILIZARE:

TINCI GRI este o tencuială, de culoare gri, pe bază de ciment gri, pulberi minerale și aditivi care se folosește pentru nivelarea și finisarea suprafeței tencuielilor grosiere minerale realizate de mortare pe bază de ciment, tradiționale sau cu aplicare mecanizată. Se aplică la interior sau la exterior pe tencuieli noi sau vechi în strat de 2-4 mm, cu scopul de a nivela micile denivelări și de a crea un aspect rustic, ușor rugos, în vederea vopsirii cu vopsele lavabile. Produsul se poate aplica doar pe suporturi minerale rigide și nu este recomandat a fi aplicat pe sisteme de termoizolație de polistiren sau vată minerală.

**DATE TEHNICE:**

Aspect	Pulbere omogenă de culoare gri
Raport de amestec	cca. 5-5,5 litri apă/ 25 kg Mortar TINCI GRI
Temperatură de punere în operă	min. + 5°C max. + 30°C
Consum specific	3-4 kg/m²
Ambalare	25 kg/sac
Timp de maturare	10 minute
Timp de lucrabilitate	cca. 3 ore de la preparare
Rezistența la compresiune	Clasa CS III N/mm²
Aderența la suport	≥ 0.1 N/mm²
Absorbția de apă	Wc2 Kg/m²min^{0.5}
Reacția la foc	Clasa A1

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiții standardizate de aplicare și testare conform ultimelor metodologii, punând în evidență în mod corect performanțele posibile. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificației tehnice pentru detaliile necesare realizării performanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 și ISO 45001:2018.

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă

APLICARE/ MOD DE UTILIZARE:

Pregătirea suportului:

Se va verifica soliditatea stratului suport prin ciocănire. Suportul trebuie să fie solid și lipsit de substanțe antiaderente (praf, uleiuri, bitum). Straturile superficiale nerezistente se vor îndepărta cu ciocanul de zidărie. Urmele de bitum, uleiurile sau grăsimi se vor elimina prin raclare mecanică, eventual prin curățare termică, degresare urmată de raclare. Suporturile neabsorbante (beton) se vor amorsa cu **BETON CONTACT**.

Preparare și aplicare:

Conținutul unui sac se amestecă în cca. 5-5,5 litri apă curată, la temperatură obișnuită și se omogenizează folosind un mixer electric (bormașină prevăzută cu amestecător). După un timp de așteptare de 5-10 minute se reamestecă. Dacă este necesar, se ajustează consistența prin adăugare de apă sau tinci. Materialul obținut se întinde pe perete folosind o gletieră de inox curată sau o mistrie, iar în cazul straturilor mai groase se nivelează cu un dreptar. După ce mortarul a început să piardă apă, se va umezi cu bidineaua, apoi se va drișcui folosind o drișcă de polistiren sau de burete. După uscare, suprafața poate fi finisată cu hârtie abrazivă (glasapir) cu finețea dorită. Praful rezultat va fi îndepărtat cu o perie, înainte de aplicarea straturilor ulterioare. Mortarul proaspăt se poate curăța cu apă, iar cel solidificat se îndepărtează mecanic.

ATENȚIE:

- Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii.
- Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe etichetă.

RECOMANDĂRI DE APLICARE:

Pe durata aplicării suprafața trebuie protejată de razele puternice ale soarelui, precipitații, vânt puternic și îngheț. Respectarea indicațiilor producătorului duc la atingerea performanței produsului. Utilizatorii produsului trebuie să respecte legislația și normele în vigoare din domeniul construcțiilor cât și conținutul prezentei fișe tehnice. În cazul nerespectării indicațiilor producătorului, producătorul nu-și asumă responsabilitatea asupra performanțelor produsului.

TERMEN DE VALABILITATE:

12 luni de la data fabricației, în condițiile respectării prevederilor de ambalare și depozitare.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT:

Produsul se ambalează în saci de hârtie peliculizați, de 25 kg, marcați cu denumire produs, nume producător, lot/dată fabricație.

Produsul ambalat și înfoliat pe paleți de lemn se va depozita pe platformă betonată. În cazul în care din produsul ambalat și înfoliat este necesar un număr mai mic de saci decât numărul total, fracția care rămâne se va depozita într-un spațiu închis, acoperit și ferit de umezeală.

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiții standardizate de aplicare și testare conform ultimelor metodologii, punând în evidență în mod corect performanțele posibile. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificației tehnice pentru detaliile necesare realizării performanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 și ISO 45001:2018.

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă