

FISA TEHNICA DE PRODUS

SikaHome[®] Finish G-Plaster

Tencuială ușoară de ipsos, cu aplicare mecanizată

DESCRIERE PRODUS

Sika[®]HomeFinish G-Plaster este o tencuială cu greutate specifică redusă, care înglobează ipsos, agregate ușoare și aditivi, destinată tencuirii pereților și tavanelor la interiorul clădirilor.

UTILIZĂRI

- Tencuirea mecanizată de înalt randament a pereților și tavanelor la interiorul clădirilor
- Tencuirea manuală a suprafețelor de dimensiuni moderate
- Utilizare inclusiv pentru spații cu umiditate medie, cum ar fi băile și bucătăriile

CARACTERISTICI / AVANTAJE

- Reduce cu până la 15% costurile de finisare a suprafeței
- Finisare la nivel de glet a suprafețelor, dintr-un singur strat
- Înaltă permeabilitate la vaporii de apă, are efect de reglare a umidității din încăperi
- Caracteristici fono- și termoizolante superioare tencuielilor pe bază de ciment

TESTE

APROBARI / STANDARDE

Tencuială ușoară de ipsos pentru utilizare la interior, conform SR EN 13279-1:2008

DATE DESPRE PRODUS

ASPECT

CULOARE

Pulbere de culoare albă

AMBALARE

Saci de 30 kg

DEPOZITARE

CONDIȚII DE DEPOZITARE / VALABILITATE

9 luni de la data fabricației (înscrisă pe laterala sacului), în ambalajul original, nedesfăcut, depozitat la loc uscat

DATE TEHNICE

Tencuială ușoară de ipsos pentru utilizare la interior, B4/50/2

| | |
|--------------------------------|--|
| Compoziție | Ipsos, agregate minerale, agregate ușoare (perlite), aditivi naturali și sintetici |
| Raport de amestec | aprox 15 l apă /30 kg praf |
| Temperatura de punere în operă | 5÷35 °C |
| Granulație | max. 2mm |
| Timp de punere în operă | > 120 minute |

DATE DE PERFORMANȚĂ*

| | |
|---|---------------------------|
| Densitate aparentă în stare uscată | aprox 780 g/l |
| Timp inițial de priză | 60 minute |
| Rezistență la încovoiere | $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ |
| Rezistență la compresiune | $\geq 2 \text{ N/mm}^2$ |
| Aderență | $\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$ |
| Conductivitate termică (valoare tabelară) λ | 0,26 (W/m·K) |
| Clasa de reacție la foc | A1 (C0) |

**INFORMAȚII
SISTEM****CONSUM**aprox. 8,5 kg/m²/cm

*Consumul total depinde de natura suportului și de grosimea de aplicare a pastei

**INSTRUCȚIUNI DE PUNERE ÎN
OPERĂ*****Pregătirea stratului suport***

Stratul suport va fi curat, uscat și stabil, fără părți friabile sau impurități care pot micșora aderența. Înainte de aplicarea tencuiei suprafața va fi umezită cu apă sau amorsată cu un primer adecvat pentru reducerea absorbției și fixarea prafului, de ex Sika Level-01 Primer. Suprafețele din beton vor fi tratate cu un grund realizat cu SikaLatex, conform fișei tehnice a produsului.

Pereții se montează cu martori din profile „T” sau realizați din tencuială.

Preparare

Se utilizează mașini de tencuit dedicate aplicării materialelor în stare pastă. La prima aplicare a materialului se setează debitul de apă care va rămâne relativ constant pe toată durata aplicării.

Punere în operă

Sika®HomeFinish G-Plaster se aplică pe suport într-o grosime de minim 6 mm și se prelucrează cu dreptarul *h* sau dreptarul tip pană, pînă la umplerea interspațiilor dintre pontaje. După începerea prizei materialului se realizează operația de drișuire utilizând o drișcă din burete poros. Pasta rezultată în urma drișuirii va fi utilizată pentru spatularea suprafeței cu șpaclul lat din inox. Succesiunea drișuire-spatulare asigură nivelul de finisare Q3. Nivelul de finisare Q4 se obține prin repetarea procesului de drișuire-spatulare sau prin aplicarea unui strat final de glet de finisaj.

VALORI DECLARATE

Toate datele tehnice declarate în această Fișă Tehnică de Produs se bazează pe teste de laborator. Datele reale pot varia din împrejurări în afara

controlului nostru.

INFORMAȚII PRIVIND SECURITATEA ȘI SĂNĂTATEA

Informații detaliate referitoare la siguranța utilizării, depozitarea și neutralizarea substanțelor chimice, precum și măsuri de precauție: informații în ceea ce privește datele fizice, toxicologice și ecologice, pot fi obținute din Fișa cu Date de Securitate a produsului.

SECURITATEA MEDIULUI

Resturile de material și ambalajele goale se vor recicla în conformitate cu normele locale în vigoare. Pentru mai multe informații consultați ultima versiune a Fișei cu Date de Securitate

PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod particular, recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika sunt furnizate cu bună credință, pe baza cunoștințelor actuale ale Sika și a experienței cu produsele. Acestea sunt valabile atunci când produsele sunt adecvat depozitate, manipulate și aplicate în condițiile considerate normale în fișa tehnică a produsului respectiv și în cadrul perioadei de valabilitate. În practică, diferențele dintre materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe santier sunt astfel încât nu se poate da nici o garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop. Orice informații, alte recomandări scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligație din partea Sika Romania SRL. Drepturile de proprietate ale terților vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform condițiilor generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

MARCAJ CE

| |
|---|
| CE 16 DoP 31987630 |
| Sika Romania S.R.L. Str. Ioan Clopotel nr. 4 Brasov |
| SR EN 13279-1: 2008 Tencuială ușoară de ipsos, utilizare interioară B4/50/2 Reactie la foc: clasa A1 Izolare fonica: NPD Rezistenta termica: NPD |