

FIȘA TEHNICĂ (TM)

HASIT 652

Tencuială suport sau decorativă mecanizată



Domenii de utilizare

Tencuială pe bază de var ciment cu aplicare în unul sau mai multe straturi, la interior și exterior. Pentru fațade, pereți interiori subsol, garaje, spații comerciale, băi, casa scării, etc. Nu utilizați HASIT 652 neprotejat în zona soclurilor. Nu se utilizează pe suporturi cu umiditate sau afectate de săruri. Pe beton se realizează o punte de aderență cu HASIT 605 sau RÖFIX 12 Haftbrücke. Se utilizează conform reglementărilor în vigoare. Tencuială suport pentru tencuieli decorative minerale, silicatică, siliconică sau sintetică. Pentru aplicarea de tencuieli decorative fine (granulație < 2 mm) este nevoie preliminar de masă de șpaclu cu plasă de armare.

Proprietăți

- Prelucrare optimă
- Suprafață de calitate

Punere în operă



Date tehnice

Număr articol	137	4994
Ambalaj		
Cantitate per unitate	30 kg/UM	1000 kg/UM
Unități per palet	42 UM/Pal.	
Granulație	0-1,2 mm	
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.	
Unitate cantitate de apă necesară	ca. 7 L/UM	ca. 210 L/t
Reacție la foc	A1	
Conductivitate termică	$\leq 0,61$ W/mK pentru P=50% EN 1745:2002 (Valoare tabelată) $\leq 0,66$ W/mK pentru P=90% EN 1745:2002 (Valoare tabelată)	
Grosime minimă strat tencuială	10 mm	
Grupa Mortare	GP EN 998-1 CS I EN 998-1 Wc0 EN 998-1	
Grosimea stratului	0-15 mm	

HASIT 652

Tencuială suport sau decorativă mecanizată

Număr articol	137	4994
Densitate mortar uscat	$\leq 1450 \text{ kg/m}^3$	
Temperatura suportului	5-30 °C	
Informații ambalaj	În saci de hârtie rezistenți la umiditate sau siloz.	

Compoziție

- Nisip calcaros concasat de calitate superioară
- Var hidratat
- Mineral
- Cimenturi

Supportul

Supportul trebuie să fie uscat, curat, fără porțiuni înghețate, absorbant, plan, aspru, rezistent, fără eflorescențe și materiale ce pot forma un strat separator precum uleiuri sau grăsimi. Supportul trebuie controlat conform normelor în vigoare. Instrucțiunile de prelucrare se aplică zidăriei fabricate în conformitate cu standardele și necesită închiderea îmbinărilor. Îmbinările și fisurile trebuie închise în prealabil cu un material adecvat. Pe toate suporturile de tencuială din materiale speciale (de ex. plăci din fibre lemnoase, panouri ferestre, plăci XPS-R) trebuie respectate indicațiile producătorilor.

Pregătirea suportului

După controlul și pregătirea stratului suport (închidere rosturi, umplere goluri) poate fi necesar un tratament preliminar în funcție de tipul de suport. Pe suporturile cu absorbție puternică sau cele cu grad diferit de absorbție vor fi pretratate cu HASIT Aufbrennsperre. Pe suporturi cu risc de fisuri, precum și pe suporturi din materiale diferite se impune încorporarea unei plase de armare în treimea dinspre exterior a stratului de tencuială. Înainte de tencuire la toate canturile și colțurile se poziționează profilele inoxidabile adecvate. Pentru fixarea profilelor la tencuială pe bază de ciment recomandăm utilizarea HASIT 500 (în nici un caz nu se utilizează tencuieli pe bază de ipsos).

Pregătire

La aplicare manuală la un sac se amestecă omogen cu necesarul de apă prevăzut la datele tehnice cu malaxorul electric. La amestecare manuală 2-3 minute timp de amestecare.

Informații punere în operă

La învecinarea dintre diferite materiale, suprafețe mici din plăci ușoare lemnoase, etc, se înglobează în apropiere de stratul final plasă de armare cu 20 cm suprapunere, cât și în diagonală pe toate colțurile sau fâșii de 30x50 cm care încep direct din colț. Conform directivelor de aplicare plasa de armare trebuie aplicată și întinsă pe stratul suport cu un adeziv masă de șpaclu. La zidăria mixtă, clădiri cu geometrii critice, pe suprafețe expuse la intemperii, la grosimi ale tencuielii mai mari, pentru suprafețe drișcuite sau tencuieli structurate sub granula de 2 mm (conform DIN 18350, VOB Partea C, < 3 mm), se recomandă după uscarea tencuielii, armare cu plasă pe toată suprafața. În general, conform directivelor asociațiilor profesionale se recomandă armarea cu plasă. Mortarul proaspăt trebuie utilizat în decurs de 2 ore. În decursul prizei, în special la utilizarea aparatelor de încălzire, trebuie asigurată ventilarea adecvată a spațiilor. Încălzirea directă a suprafețelor tencuite nu este admisă. Informații detaliate de securitate sunt disponibile în fișa tehnică de securitate. Consultați fișele de securitate înainte de utilizare.

Punere în operă

Produsul se aplică cu mașinile de tencuit uzuale sau manual.

La aplicare manuală mortarul proaspăt amestecat se aplică cu gletiera sau cu mistria.

La prelucrarea mecanizată se utilizează mașini de tencuit uzuale.

După aplicare se trage la dreptar. După intrarea în priză

HASIT 652

Tencuială suport sau decorativă mecanizată

imediat se drișcuiește, sau se finisează cu rabotul pentru stratul următor.

În special când există încălzire trebuie asigurată o ventilare suficientă pentru îmbunătățirea condițiilor de uscare.

Straturile pe bază de dispersie sau ipsos, cât și placările ceramice pot fi aplicate numai după uscarea completă a tencuielii- minim 4 săptămâni.

Depozitare

Se depozitează în spații uscate, răcoroase, pe paleți de lemn, protejat împotriva umidității.

Valabilitate/depozitare: min. 9 luni conform directivei europene 1907/2006/EG Anexa XVII la +20 °C și 65 % umiditate relativă a aerului. Data producției inscripționată pe ambalaj.

Informații generale

Această fișă tehnică le înlocuiește pe toate cele precedente. Informațiile prezentate în această fișă tehnică corespund experienței acumulate cu utilizarea acestui produs. Informațiile prezentate sunt selectate atent și cu bună credință însă fără garanția faptului că sunt complete. Informațiile prezentate nu implică răspunderea producătorului pentru deciziile ulterioare ale utilizatorului. Informațiile prezentate nu constituie singure o relație contractuală între producător și utilizator. Prezentarea acestor informații nu eliberează utilizatorul de evaluarea proprie a oportunității utilizării produsului. Asigurăm calitatea constantă a produselor noastre prin monitorizare constantă a procesului de producție și a calității materiilor prime. Serviciul nostru tehnic vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare și demonstrații. Fișele tehnice actuale sunt disponibile la pagina de internet sau la sediul național central.

Toate datele tehnice indicate în această fișă tehnică a produsului au fost determinate în condiții de laborator.

Se vor respecta normele în vigoare referitoare la izolații termice. La grade de luminozitate sub 25 % (culoare strat final) se utilizează sistemul Syco-Tec®. Pentru suporturile din beton, umiditatea reziduală trebuie să fie mai mică de 4 M-% (metoda Darr). Nu se aplică pe suporturi complet ude. Zidăria trebuie protejată de umiditate în decursul derulării șantierului. Materialele de construcție ușoare necesită un suport stabil. Pe suprafețele cu risc de fisurare precum și pe suporturi din materiale diferite se aplică plasă de armare în treimea exterioară a stratului de tencuială. La contactul

dintre pereți și tavan tencuiala se taie cu mistria, tăietura se acoperă din drișcuire. În caz de suporturi unde se așteaptă mișcări ale construcției trebuie prevăzute rosturi de mișcare și dilatare. Trebuie respectate indicațiile producătorilor acestora. Suprafețele ce urmează a fi placate ceramic nu se drișcuiesc, se trag la dreptar. Condiția prealabilă pentru aplicarea unui singur strat este un suport omogen și uniform absorbant. În cazul aplicării tencuielii pe zidăria creată de elemente de zidărie termoizolante lipite cu spumă PU, se recomandă consolidarea tencuielii aplicate în mediul exterior cu o țesătură de armare introdusă în treimea superioară a grosimii totale a tencuielii sau realizarea unui strat de armare cu țesătură de armare cu HASIT 855 Dämmerschutzschicht sau HASIT 860 DIEPLAST LIGHT.