



HASIT 803S

Mortar adeziv lipire șpăcluire

Domenii de utilizare: Mortar adeziv mineral cu fibre de armare pentru lipire și șpăcluire în sistemele termoizolante cu polistiren expandat pe suporturi minerale.
Informații despre alte suporturi posibile sunt disponibile la serviciul tehnic.
Pentru strat de adeziv de 5 mm.

Proprietăți:

- Difuzie ridicată a vaporilor de apă
- Randament ridicat
- Prelucrare optimă
- Utilizabil universal
- Timp deschis de lucru ridicat

Punere în operă:



Date tehnice:	
Număr articol	RO 803
Tip ambalaj	
Cantitate per unitate	25 kg
Unități per palet	48 UM/Pal.
Granulație	0 - 0,7 mm
Consum	ca. 1,4 kg/m ² /mm
Consum (lipire)	5 - 8 kg/m ²
Consum (armare)	4 - 6 kg/m ²
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.
Grosime strat	3 - 5 mm
Timp de uscare	ca. 24 h/mm
Rezistență la încovoiere (28 d)	≥ 2 N/mm ²
Rezistență la compresiune (28 d)	≥ 6 N/mm ² (EN 1015-11)
Reacție la foc	A1
Depozitare	Se depozitează în spații uscate, răcoroase, pe paleți de lemn, protejat împotriva umidității.

Compoziție:

- Ciment
- Nisip sortat
- Aditivi

Întărire: Hidratare

Condiții punere în operă: În decursul punerii în operă, a prizei, întăririi și uscării temperatura aerului și a stratului suport nu trebuie să scadă sub + 5 °C și nici să crească peste + 30 °C.
Până la uscare completă suprafețele trebuie protejate de îngheț, uscare prea rapidă (expunere la curenți de aer, raze solare directe) și umiditate suplimentară (ploaie).

Suportul: Suportul trebuie să fie uscat, rezistent, curat, fără praf, alge, efflorescențe, funingine, etc.



HASIT 803S

Mortar adeziv lipire șpăcluire

Pregătirea suportului:	Îndepărtați agenții de separare (ulei de cofrare etc.). Suprafețele nisipoase sau slabe se întăresc cu grund sau se îndepărtează. Pe tencuielile vechi sau care nu sunt rezistente plăcile termoizolante se dibluiesc suplimentar.
Pregătire:	La prelucrare manuală se amestecă omogen la un sac un raport de 0,28l/kg apă curată cu malaxor electric. La amestecare manuală 2 - 3 minute timp de amestecare. După amestecare se lasă în repaus în găleată cca. 10 minute după care se amestecă scurt, încă o dată.
Punere în operă:	Lipirea plăcii termoizolante: Adezivul se aplică pe placă mecanizat sau manual perimetral și în puncte. Cantitatea de adeziv trebuie să asigure o suprafață de contact de minim 60 %, se aplică un cordon perimetral de 5 cm. lățime și în mijlocul plăcii 3 puncte de cca. 15 cm sau 3 linii la fiecare 5 cm. Cantitatea de adeziv trebuie să fie adaptată gradului de planeitate al suportului. În cazul suporturilor plane adezivul poate fi aplicat prin șprițuire pe placa termoizolantă. Gletieră cu dinți R10 Armarea plăcii termoizolante: Mortarul de armare se aplică uniform în grosime de 3 mm pe suport cu gletiera cu dinți de 12 mm la 2-3 zile după lipire (dacă adezivul este suficient întărit, în funcție de condițiile meteo și dibluri). Plasa de armare se încorporează în stratul de mortar proaspăt, la margini se suprapune pe min. 10 cm și se acoperă prin șpăcluire cu gletiera. Dacă este necesar se întinde și se nivelează cu dreptarul. După un timp de așteptare de 5-7 zile (în funcție de vreme, la condiții meteo de umiditate și rece corespunzător mai mult) poate fi aplicată tencuiala decorativă. Elementele de construcție adiacente (rame, ferestre, uși) trebuie acoperite înainte de aplicarea materialului pentru protejarea acestora. Rosturi de mișcare: Rosturi constructive sau de dilatare care nu se acoperă cu termosistem. Nu se pot face secțiuni la exterior în tencuială, pentru aceste rosturi se folosesc profile adecvate. După timpii de uscare corespunzători, depinzând de tipul de profil utilizat, se face o chituire profesională.
Informații punere în operă:	Adezivul este la 15 ° C și 50 % umiditate relativă a aerului după 2 zile parțial rezistent și poate fi dibluit. Înainte de dibluire, plăcile termoizolante nu trebuie să fie supuse solicitărilor mecanice (ex. lovire, șlefuire sau vânt puternic), până la întărirea completă a adezivului de lipire. Mortarul proaspăt trebuie utilizat în decurs de 2 ore.
Atenție specială:	Se vor respecta normele în vigoare referitoare la izolații termice. La grade de luminozitate sub 25% (culoare strat final) se utilizează sistemul Syco-Tec.
Asigurarea calității:	Calitatea produsului este monitorizată de Centrul Tehnic HASIT Est, INCERC Cluj, și verificată în laboratorul propriu.
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.



HASIT 803S

Mortar adeziv lipire șpăcluire

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.