



HASIT AG 651 CLASSIK

Adeziv placare ceramică C1 TE

Domenii de utilizare:

Este recomandat pentru lipirea plăcilor ceramice, inclusiv porțelane la interior și plăcilor ceramice la exterior cu expunere redusă la umiditate, în pat subțire pe beton, tencuială și șape, pe pereți și podele. Pentru aplicarea materialelor de placare pe pereți și podele spre exemplu în spații de locuit, garaje, subsoluri, dușuri, toalete și băi, cu izolație adecvată.

Proprietăți:

- În stare uscată este rezistent la umiditate crescută și constantă
- Aderența în condiții normale la interior $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Punere în operă:



Date tehnice:

Număr articol	99
Tip ambalaj	
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Unități per palet	48 UM/Pal.
Culoare	gri
Granulație	0 - 0,7 mm
Consum	ca. 1,3 kg/m ² /mm
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.
Necesar apă de malaxare	ca. 7 l/UM
Grosime strat	1 - 5 mm
Aderența	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Timp de prelucrare (EN1015_9)	4 h
Rezistent	7 z
Circulabil	ca. 24 h
Timp deschis de lucru	30 min

Compoziție:

- Ciment
- Nisip sortat
- Aditivi pentru îmbunătățirea proprietăților de prelucrare
- Mineral

Întărire:

Hidratare

Suportul:

Suportul trebuie să fie rezistent, curat, fără materiale ce pot forma un strat separator (ex. ulei de cofrare). Eventualele straturi fragile la suprafața betonului trebuie îndepărtate. Suportul pentru placare trebuie să fie plan pe verticală și orizontală. Podelele din beton brut se pot egaliza cu șapă autonivelantă Hasit FN 610. Șapele pe bază de ciment trebuie să aibă maxim 2% umiditate reziduală, în cazul încălzirilor în pardoseală max. 1,5%. Șapele anhidritice sau pe bază de ipsos trebuie să aibă maxim 0,5%, în cazul sistemelor de încălzire în pardoseală 0,3%. Suporturile trebuie să aibă rezistența adecvată solicitărilor ulterioare. În băi și dușuri este necesară hidroizolarea cu Hasit Sockelflex/Optiflex și AS 910 bandă izolatoare la îmbinarea pereților cu pardoseală. La materiale de construcție speciale trebuie luate în calcul indicațiile producătorilor.

Pregătirea suportului:

Suporturile cu absorbție ridicată pe bază de ciment, BCA, se amorsează cu AP 300 Amorsă universală. Vârsta minimă a șapelor de ciment sau anhidritice înainte de aplicarea adezivului 28 de zile, la beton 6 luni. Șapele anhidritice sau pe bază de ipsos trebuie șlefuite înainte de amorsarea cu AP 320 Punte de aderență.



HASIT AG 651 CLASSIK

Adeziv placare ceramică C1 TE

Pregătire:	Se amestecă omogen cu malaxor puternic, eventual cu o cantitate redusă de apă până se obține consistența de aplicare. Se lasă în repaus cca. 5 minute după care se amestecă scurt, încă odată.
Punere în operă:	Adezivul se întinde cu partea lisată a gletierei cu zimți și se trage la piaptăn cu partea zimțată. Dacă este necesară aplicarea fără goluri (zona cu umiditate constantă), se aplică în tehnica Floating-Buttering, adezivul fiind aplicat atât pe suport cât și pe materialul de placare. Nu întindeți mai mult adeziv decât poate fi prelucrat în intervalul deschis de lucru. Dimensiunea canelurilor gletierei trebuie aleasă în așa fel încât să fie asigurat contactul pe minim 65 % pe suprafața de contact a materialului de placare. Gletiera cu dinți în pat subțire Se utilizează malaxor adecvat amestecării materialelor vâscoase precum adezivii pentru placare ceramică. Dacă se depășește timpul în care se poate aplica se recomandă tragerea la piaptăn cu adeziv proaspăt a suprafeței. Astfel se întrerupe pelicula formată pe suprafață.
Informații punere în operă:	Plăcile se așează cu o mișcare prin presare, iar poziția poate fi corectată în decurs de 10 minute după așezare.
Asigurarea calității:	Calitatea produsului este monitorizată continuu extern și în laboratorul propriu. În producție se aplică un sistem de management al calității certificat în conformitate cu EN ISO 9001:2015.
Informații ambalaj:	În saci de hârtie rezistenți la umiditate.
Depozitare:	Se depozitează în spații uscate, răcoroase, pe paleți de lemn, protejat împotriva umidității. Minim 9 luni valabilitate.
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.