



HASIT EDELPUTZ

Tencuială decorativă praf de piatră

Domenii de utilizare: Tencuială decorativă fabricată industrial, din grupa de mortare PII conform DIN 18550 sau din categoria CS II conform DIN EN 998-1.
Tencuială decorativă minerală pentru exterior și interior pe tencuieli sau sistem termozolant, plăci de gipscarton, plăci pe bază de ciment și altele asemenea.
La aplicarea la exterior este necesar minim un strat de vopsea de egalizare, se recomandă însă un sistem de vopsea aplicat în două straturi.

Proprietăți:

- Adecvat pentru sisteme termiozante
- Aderență îmbunătățită
- Rezistență ridicată
- Recomandat ecologic
- Difuzie ridicată a vaporilor de apă

Date tehnice:	
Număr articol	RO WDF02
Tip ambalaj	
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Unități per palet	48 UM/Pal.
Culoare	Alb natur
Consum	ca. 2,5 kg/m ²
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. 7,5 l/UM
Densitate mortar uscat	ca. 1.500 kg/m ³
Coeficient de difuzie la vapori de apă μ	11 - 13
Coeficient de difuzie la vapori de apă μ	ca. 12
Conductivitate termică $\lambda_{10, dry}$	ca. 0,54 W/mK
Capacitate termică specifică	ca. 1 kJ/kg K
Rezistență la compresiune (28 zile)	CS I (0,4 - 2,5 N/mm ²)
Absorbție apă (SR EN 1015 - 11)	< 0,2 kg/m ² h
Reacție la foc	A1 (DIN EN 13501-1)
MG (EN 998-1)	CR, CS I, W2
Absorbție apă	< 0,2 kg/m ² h
Greutate	25 kg
Depozitare	Se depozitează în spații uscate, răcoroase, pe paleți de lemn, protejat împotriva umidității.
Nuanțe disponibile	Natur

Compoziție:

- Var hidratat
- Ciment alb (fără conținut de crom)
- Nisip de calitate superioară
- Aditivi pentru îmbunătățirea aderenței, prelucrării și respingerii apei.
- Mineral

Întărire: Carbonatare
Hidratare



HASIT EDELPUTZ

Tencuială decorativă praf de piatră

Suportul:	<p>Suportul 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.</p> <p>Tencuielile de termosistem pe bază de var/ciment trebuie să fie aplicate în grosimile specificate și să fie uscate (min. 5 zile, la temperaturi joase și umiditate se prelungește perioada de uscare).</p> <p>Tencuielile suport pe bază de ghips trebuie să fie rezistente, uscate și întărite complet.</p> <p>Se poate aplica pe tencuieli suport var ciment după întărirea acestora.</p>
Suporturi adecvate:	<p>Tencuieli suport pe bază de var: Adecvat după uscarea completă a tencuielii suport.</p> <p>Tencuieli de var/ciment: După uscarea adecvată a suportului din Renoplus. Pentru egalizarea absorbției, creșterea aderenței și hidrofobizare suplimentară se recomandă aplicarea Putzgrund.</p> <p>Tencuieli ușoare: După uscarea adecvată a suportului din Renoplus. Pentru egalizarea absorbției, creșterea aderenței și hidrofobizare suplimentară se recomandă aplicarea Putzgrund.</p> <p>Tencuieli termoizolante: După uscarea adecvată a suportului din Renoplus. Pentru egalizarea absorbției, creșterea aderenței și hidrofobizare suplimentară se recomandă aplicarea Putzgrund.</p> <p>Beton: Se aplică pe masă de șpaclu realizată cu 605 și amorată cu Putzgrund.</p> <p>Sisteme termoizolante, tencuieli termoizolante, suporturi elastice: Este adecvat după uscare suficientă a stratului armat. Pentru egalizarea gradului de absorbție al stratului suport și obținerea unei culori uniforme la tencuiala decorativă, cât și pentru îmbunătățirea aderenței și hidrofobizare suplimentară se recomandă amorsa HASIT Putzgrund UNI sau HASIT Putzgrund PREMIUM.</p> <p>Tencuieli vechi minerale nevopsite, neacoperite: După uscarea adecvată a suportului din Renoplus. Pentru egalizarea absorbției, creșterea aderenței și hidrofobizare suplimentară se recomandă aplicarea Putzgrund.</p> <p>Tencuială veche cu vopsea minerală: După uscarea adecvată a suportului din Renoplus. Pentru egalizarea absorbției, creșterea aderenței și hidrofobizare suplimentară se recomandă aplicarea Putzgrund.</p> <p>Tencuială organică veche: După uscarea adecvată a suportului din Renoplus. Pentru egalizarea absorbției, creșterea aderenței și hidrofobizare suplimentară se recomandă aplicarea Putzgrund.</p> <p>Tencuială de ipsos uscată: adecvat</p> <p>Plăci de gips carton: Pe suporturi din gips carton se amorsează cu Gika Putzgrund.</p> <p>Placă armată din ghips (exemplu Fermacell): Pe suporturi din gips carton se amorsează cu Gika Putzgrund.</p>
Pregătirea suportului:	<p>Suporturile cu absorbție puternică se umezesc sau amorsează adecvat.</p> <p>Suporturile fragile, nisipoase se amorsează silicatic.</p> <p>Plăcile de gips carton se șpacluiesc pe întreaga suprafață cu PF 130 și se amorsează cu Gika Putzgrund.</p> <p>Normele și reglementările în vigoare trebuie respectate.</p>
Pregătire:	<p>Se toarnă apă într-un recipient curat și se amestecă materialul omogen cu un agitator electric.</p> <p>Temperatura apei de amestec nu trebuie să depășească + 25 °C.</p> <p>După amestecare se lasă 10 minute (timp de maturare). După se amestecă scurt încă o dată.</p> <p>În timpul aplicării tencuielii decorative amestecați des pentru a evita o sedimentare a granulelor.</p> <p>Se amestecă scurt. Evitați amestecarea prelungită.</p>
Punere în operă:	<p>Aplicare pentru drișuire uscată: se trage la grosimea granulației cu gletieră de oțel inoxidabil.</p> <p>„Se aplică ca tencuială de șpritz“: se aplică/structurează cu echipamentele adecvate.</p> <p>Structurare prin drișuire uscată: Se structurează pe stratul ce nu a intrat încă în priză cu unealtă adecvată de polistiren sau plastic.</p> <p>Trebuie avut grijă să fie drișuită, structurată în timp util.</p> <p>Curățarea regulată a instrumentelor de structurare este foarte importantă!</p> <p>Materialul rămas pe gletieră influențează structurarea formând o structură neuniformă.</p> <p>Suprafețele de tencuială decorativă conexe se realizează umed pe umed, fără întreruperi.</p> <p>Drișcă pentru structurat</p> <p>Tencuielile decorative proaspete trebuie protejate de condițiile meteorologice nefavorabile precum îngheț, raze solare directe, curenți de aer, ploaie, etc., cu plasă de protecție adecvată, până când acestea sunt complet uscate.</p>



HASIT EDELPUTZ

Tencuială decorativă praf de piatră

Informații punere în operă:

Mortarul proaspăt trebuie utilizat în decurs de 2 ore.
Tencuielile decorative pot fi vopsite numai după uscarea și întărirea completă. Aceasta înseamnă 7 - 10 zile după aplicare, recomandabil 2-3 săptămâni (în funcție de temperatură).
De avut în vedere la toate sistemele de tencuieii conform DIN 18550. La umiditatea constantă sau care reappare (ex. lipsă hidroizolație, umiditate ascensională capilară sau care penetrează) tencuielile minerale își pierd rezistența și capacitatea de respingerea a apei). Nu se utilizează pe suprafețe orizontale cu apă care persistă. Zona de soclu se prelucrează conform Ghidurilor HASIT și ale Asociațiilor Profesionale.
Deoarece se utilizează materii prime naturale sunt posibile diferențe de nuanță. La completări trebuie controlată nuanța de culoare înainte de utilizare. Suprafețele adiacente trebuie realizate cu o singură livrare. La completări trebuie luate în calcul livrările anterioare. Diferențe de aplicare sau diferențe de vreme pot influența culoarea. Tencuielile decorative colorate pot prezenta scurtări ale timpului de prelucrare sau înălbire în combinație cu astfel de diferențe.

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.
Priza și uscarea tencuielilor decorative este întârziată de umiditate ridicată și temperaturi reduse. Ploaia pe suprafețele poraspete poate duce la eflorescențe albe și diferențe de culoare. Pentru o suprafață uniformă trebuie aplicată o vopsea de egalizare.
Nu se aplică pe suprafețe orizontale expuse la intemperii.
Mostrele și paletarele au caracter de prezentare. Nuanțele pot să difere în funcție de uscarea și structura tencuiei decorative. Metodele diferite de palicare pot se duce la structuri diferite pe suprafață.
Pentru evitarea diferențelor de culoare se recomandă utilizarea materialului dintr-o singură șarjă pentru suprafețe adiacente sau malazarea odată a întregii cantități de material.

Asigurarea calității:

Calitatea produsului este monitorizată continuu extern și în laboratorul propriu.

Informații ambalaj:

În saci de hârtie rezistenți la umiditate.

Depozitare:

Se depozitează în spații uscate, răcoroase, pe paleți de lemn, protejat împotriva umidității.
Minim 12 luni.

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.