



KÖSTER Fine Plaster - Tencuială fină

Tencuiala fina, masa de spaclu sau tinci alb.

Caracteristici

Tencuiala in strat subtire cu textura fina pentru Tencuieli de Restaurare si substraturi minerale. Acesta poate fi aplicat în grosimi ale stratului de 2 - 5 mm. KÖSTER Fine Plaster este hidrofoab, rezistent la apa, intemperii, și îngheț. Suprafața este fin structurată, închisă, și poate fi finisată cu vopsea sau tapet.

Date Tehnice

Culoare	alba
Se poate circula	aprox. 60 min.
Reacoperire (+ 20 °C)	1 zi per mm grosimea stratului
Rezistenta la compresiune (28 zile)	CS III < 7.5 mm ²
Densitatea mortarului	aprox. 1.9 kg / l
Punere in opera (+ 20 °C)	aprox. 1 hour
Marimea maxima a stratului (ca tencuiala)	1 - 5 mm
Marimea maxima a agregatului	0.8 mm
Calitatea suprafetei	aprox. Q1
Densitatea mortarului proaspat	aprox. 1.84 kg/l

Domenii de Aplicare

KÖSTER Fine Plaster este in special adecvat ca masa de spaclu si tencuiala fina peste suprafete minerale, KÖSTER Tencuieli de Restaurare si tencuiala de baza. KÖSTER Fine Plaster poate fi utilizat in aplicatii interioare si exterioare, in renovarea fatadelor in constructiile vechi si noi, ca plinta si la ziduri interioare. Pentru repararea fisurilor cu o plasa de fibra de sticla incorporata si ulterior ca tencuiala fina. KÖSTER Fine Plaster este o tencuiala neteda pentru renovarea fatadelor.

Strat suport

Adecvat pentru substraturi care includ KÖSTER Restoration Plasters, beton, zidarie din caramida, piatra naturala, blocuri din beton poros, caramida perforata, zidarie mixta etc, suspensii de etansare cum este KÖSTER NB 1 Grey, KÖSTER NB 2 White, sau KÖSTER KD-System. Substraturile minerale trebuie sa fie curate si solide, fara uleiuri si grasimi, vaselina de cofraje si reziduuri cimentoase. Eflorescenta sarurilor trebuie indepartata mecanic inainte de inceperea restaurarii. Substraturile puternic absorbante ce contin saruri minerale sunt amorasate cu KÖSTER Polysil TG 500 cu un consum minim de 120 g / m². Aplicati KÖSTER Polysil TG 500 pana suprafata este saturata. In cazul substraturilor puternic absorbante consumul poate fi pana la 250 g / m². Substraturile care contin gips nu sunt substraturi adecvate iar gipsul trebuie inlaturat. Nivelati defectele suportului si suprafetele neuniforme inainte de aplicare cu KÖSTER Restoration Plaster si acoperiti cu KÖSTER Fine Plaster in primele 3 zile sau dupa 28 de zile.

Aplicare

Fiecare sac de 25 de kg este amestecat cu 6.0 pana la 7.0 l de apa curata. Se pune 3/4 din cantitatea apei într-un vas de amestecare curat si se adauga pudra in portii in timp ce se amesteca continuu, folosind obligatoriu un amestecator electric cu rotatie lenta (sub 400

rpm). Adaugati in portii atat cat este necesar din apa ramasa pentru a ajunge la consistenta dorita si amestecati pana tencuiala are o textura omogena. Timpul de amestecare este de 3 minute dupa ce toata pudra este incorporata in lichid.

Tencuiala este aplicata intr-un singur strat cu o grosime totala de 2-5 mm. KÖSTER Fine Plaster este aplicat cu gletiera dintata de 6 sau 8 mm si este indreptat cu o gletiera, ascutita, dreapta sau dubla. Aplicarea se poate realiza si cu pompa BMP 7 de la Solmat.ro. Pentru aceasta se foloseste un furtun 1/4" lungime max. 10 m; duza: 8,5 mm; putere motor treapta 1, turatie 40 - 60%. Odata ce tencuiala incepe sa intre in priza este netezita folosind o drisca. Dupa netezire si uscare, suprafata tencuielii poate fi acoperita cu vopsea sau cu tapet deschis la difuzia vaporilor fara un tratament prealabil.

Tratament ulterior

Protejati suprafata de uscarea prematura.
Nu vopsiti cu vopsele pe bază de silicat sau apa de sticla.

Consum

1.4 kg / m² per mm de grosime strat

Curatare

Curatati unelte cu apa imediat dupa utilizare.

Impachetare

M 655 025 25 kg sac

Depozitare

Depozitati materialul in incaperi uscate. In ambalajul original, sigilat materialul poate fi depozitat pentru minim 12 luni.

Siguranta

Purtati manusi si ochelari de protectie atunci cand lucrati cu materialul. Respectati toate regulile de siguranta guvernamentale, statale si locale atunci cand manipulati materialul.

Produce inrudite

KÖSTER Polysil TG 500	Numar articol M 111
KÖSTER Amorsă pentru Tencuiala de Restaurare	Numar articol M 154 025
KÖSTER Hydrosilicate Adhesive SK - Adeziv hidrosilicatic SK	Numar articol M 170 020
KÖSTER Restoration Plaster Grey - Tencuială de restaurare Gri	Numar articol M 661 025
KÖSTER Restoration Plaster White - Tencuială de restaurare Alba	Numar articol M 662 025
KÖSTER Restoration Plaster White/Fast - Tencuială de restaurare Alb/Rapid	Numar articol M 663 025
KÖSTER Restoration Plaster White/Light - Tencuială de restaurare Alba/Ușoară	Numar articol M 664 020
KÖSTER Insulation Plaster - Tencuiala izolare termica	Numar articol M 673

Informațiile conținute în această fișă cu date tehnice se bazează pe rezultatele cercetării noastre și pe experiența noastră practică în domeniu. Toate datele de testare sunt valori medii, care au fost obținute în condiții definite. Aplicarea corectă și, prin urmare, eficiență și de succes a produselor noastre nu face obiectul controlului nostru. Instalatorul este responsabil pentru corecta aplicare în conformitate cu luarea în considerare a condițiilor specificate ale site-ului de construcție și pentru rezultatele finale ale procesului de construcție. Acest lucru poate necesita alinierea la recomandările menționate aici privind cazurile standard. Specificațiile făcute de către angajații noștri sau de reprezentanții care depășesc specificațiile cuprinse în prezentul ghid tehnic necesită o confirmare în scris. Standardele valabile pentru testare și instalare, orientările tehnice și normele de tehnologie recunoscute trebuie să fie respectate în permanență. Garanția poate fi aplicată și, prin urmare, se aplică numai la calitatea produselor noastre în scopul respectării termenilor și condițiilor noastre, nu însă pentru aplicarea lor eficientă și de succes. Acest ghid a fost revizuit tehnic; toate versiunile precedente sunt invalide.

KÖSTER KD System - KD Sistem	Numar articol W 219
KÖSTER NB 1 Grey - NB 1 Gri	Numar articol W 221 025
KÖSTER Glass Fiber Mesh - Țesătură fibră de sticlă	Numar articol W 411
KÖSTER Repair Mortar - Mortar de reparații	Numar articol W 530

Informațiile conținute în această fișă cu date tehnice se bazează pe rezultatele cercetării noastre și pe experiența noastră practică în domeniu. Toate datele de testare sunt valori medii, care au fost obținute în condiții definite. Aplicarea corectă și, prin urmare, eficiență și de succes a produselor noastre nu face obiectul controlului nostru. Instalatorul este responsabil pentru corecta aplicare în conformitate cu luarea în considerare a condițiilor specificate ale site-ului de construcții și pentru rezultatele finale ale procesului de construcție. Acest lucru poate necesita alinierea la recomandările menționate aici privind cazurile standard. Specificațiile făcute de către angajații noștri sau de reprezentanții care depășesc specificațiile cuprinse în prezentul ghid tehnic necesită o confirmare în scris. Standardele valabile pentru testare și instalare, orientările tehnice și normele de tehnologie recunoscute trebuie să fie respectate în permanență. Garanția poate fi aplicată și, prin urmare, se aplică numai la calitatea produselor noastre în scopul respectării termenilor și condițiilor noastre, nu însă pentru aplicarea lor eficientă și de succes. Acest ghid a fost revizuit tehnic; toate versiunile precedente sunt invalide.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstr. 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. Romania 0724 046 115•
E-Mail: office@koster.com.ro - Internet: www.koster.com.ro