

FACADE SYSTEM

2021

MP 501 I



CEL MAI MARE AVANTAJ AL SĂU ESTE EFICIENȚA

Tencuială de bază aplicată mecanizat

Acoperire excelentă cu granulație de 1,2 mm: nu este necesară tencuiala de finisaj, economisește material.

Aderență bună: ideală pentru toate tipurile de zidărie.

De asemenea, potrivit pentru utilizare la exterior acoperit cu rezistență la intemperii.

Liant de ciment și var: suprafață de bază rezistentă.

Permeabilitate bună la vapor: oferă un climat plăcut.

Compoziție optimizată pentru aplicare mecanizată: permite economisirea timpului și crește eficiența.



exterior: doar perete
interior: doar perete
pentru prelucrare mecanizată

Domeniul de aplicare

Tencuială permeabilă la vapor pentru zidărie exterioară și interioară a clădirilor rezidențiale noi și vechi, a clădirilor publice și industriale. Poate fi aplicată pe caramida uscată, beton, beton poros, caramida cu var-nisip, piatra naturală și zidărie cu vată minerală, protejată de încărcări cu săruri, apă și apă din pânza freatică.

TEMPERATURA DE LUCRU



Temperatura minimă
5 °C

Temperatura maximă
25 °C

Condiții meteo în timpul prelucrării

Temperatura aerului și a substratului în timpul lucrului trebuie să fie cuprinsă între +5°C și +25°C. Evitați expunerea directă la soare, căldură, îngheț, umiditate ridicată (ploaie) și curenții de aer în timpul perioadei de întărire. Temperaturile scăzute pot avea un efect negativ asupra întăririi, iar timpul de priză a materialului este prelungit. Tencuiala nu trebuie expusă înghețului în timpul perioadei de întărire!

PREGĂTIRE ȘI APLICARE

Cerințe ale stratului suport

Substratul trebuie să respecte standardele în vigoare, să fie solid, stabil, fără particule libere, praf, murdărie, ulei, reziduuri de decofrare, mușcăi și eflorescențe. Se recomandă temperaturi ale substratului între +5°C și +25°C.

Pregătirea stratului suport

Înainte de a începe lucrul, acoperiți suprafețele care trebuie protejate! Orice defecte ale zidăriei trebuie reparate cu cel puțin trei zile înainte de începerea lucrărilor. Îndepărtați orice tencuială instabilă, umpleți rosturile mari și canelurile țevilor cu tencuială de bază. Cu cel puțin o zi înainte de aplicare, absorbiți, stabilitatea și aderența uniformă a suprafețelor pereților sunt asigurate după cum urmează:
În cazul cărămizii (la interior nu necesită sprîț), betonului, zidăriei și zidăriei mixte, cu amorsă pe bază de ciment Kontakt VS, în cazuri speciale cu amorsă cu aderență îmbunătățită Eurosan VS. În cazul plăcilor din OSB, cu amorsă pe bază de ciment Kontakt VS întărit cu o plasă rabiț (grosime 8 mm) cu un timp de așteptare de 14 zile, sau încorporat în mortar de reparații Renti, plasă din fibră de sticlă rezistentă alcalin, cu un timp de așteptare de 4 zile.
Pentru suprafețe netede din beton, utilizați amorsa Eurosan VS pentru uz exterior, amorsa Eurosan VS sau grundul Kontakt B PLUS pentru uz interior.
Pentru suprafețe poroase din beton utilizați sprîț de BCA Kontakt Poren.

Amestecare

Tencuiala de bază MP 501 I aplicată mecanizat este amestecată cu apă pe șantier. Aplicarea se poate face cu masina de tencuit PFT G4/G5, melc D6-3).

Consum: aprox. 13 kg/m² (3,1 m2/sac) pentru o grosime a stratului de 1 cm. Necesarul exact de material poate fi determinat prin testare de probă pe santier.

Necesar de apă



Cantitate	Litri (recomandat)
40 kg	8,4
D6-3 csiga	320L/h

Instrucțiuni de lucru

Grosimea recomandată este de 10-20 mm în interior și 20 mm în exterior. Dacă este necesar un strat mai gros pentru a îndrepta suprafața, acesta poate fi aplicat numai în mai multe straturi, iar suprafața primului strat trebuie să fie rugoasă, prelucrată cu pieptene de tencuială sau tăiată pentru a asigura o aderență adecvată. În cazul în care structura peretelui nu este uniformă, se recomandă utilizarea unei plase de fibră de sticlă de armare încorporată în treimea superioară a tencuielii de bază.
Tencuiala de bază poate fi drișcuită fără adaos de material.
Unelte de prelucrare: mistrie de zidărie, mistrie de colț, dreptar de tencuială din aluminiu, răzuitor.

Grosimea recomandată a stratului



Grosimea maximă/strat	20 mm
Grosimea minimă/strat	10 mm

Consum



Consum de material min.	Consum de material, în unitate de măsură
13	kg/m²/cm

Timp de lucru



180 min

Protecție după aplicare

Tencuiala întărită trebuie protejată împotriva uscării rapide prin pulverizare cu apă pe vreme caldă și curenți de aer. Suprafața tencuită poate fi acoperită cu gresie, tapet, vopsea, tencuială minerală sau tencuială de finisaj.

PRODUSE RECOMANDATE

2002	KONTAKT VS	Șpriț de tencuială pe bază de ciment
2005	Kontakt Poren	Amorsă pentru BCA
2090	Simultan	Tencuială de netezire, tinci cu granulație fină
2108	Profilfix	Mortar de fixare cu priză rapidă
2110	Renti	Mortar de renovare
2111	Renti Fein	Mortar de renovare cu granulație fină
2130	EUROSAN VS	Șpriț pentru aplicarea tencuielilor de asanare
8050	KONTAKT B PLUS	Punte de aderență cu dispersie de cuarț pentru substraturi neabsorbante

PARAMETRI TEHNICI

Liant	ciment gri
Materie primă	Mixtură minerală cu lianti de ciment si var si aditivi pentru proprietăți superioare.
Clasa de inflamabilitate	A1
Granulație maximă	1,2mm
Rezistența la compresiune după 28 zile în N/mm²	2 N/mm²
Rezistența la încovoiere după 28 zile în N/mm²	1 N/mm²
Conductivitate termică (λ) in W/(m.K)	0.4
Densitatea uscată în kg/m³ - până la	1 400

VARIANTE DE PRODUSE



Distribuție în	HU/RO
Greutatea netă	40 kg
Tipul ambalajului	sac
Ambalare	hârtie
Cantitate pe palet	30
Greutate pe palet	1 200 kg
Perioada de garanție/depozitare, în luni	12 M

Tipul ambalajului	Ambalare	Condiții de depozitare
sac	hârtie	depozitați în locuri uscate, în ambalajul original, nedeschis
siloz	fără ambalaj	

Servicii

Service, inchiriere masini

Eliminarea ambalajelor

Eliminați ambalajele contaminate ca deșeuri periculoase (a se vedea fișa tehnică de securitate). Numai ambalajele complet golite și curate pot fi oferite pentru reciclare. Nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile municipale. Eliminați ambalajele în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Text standard -Calitate

Monitorizarea calitatii

Notă juridică

Aviz juridic