

DURAZIV PM 42

TENCUIALĂ CU APLICARE MECANIZATĂ PE BAZĂ DE VAR-CIMENT PENTRU EXTERIOR ȘI INTERIOR

Ușor de aplicat și prelucrat

Indicații

- Pentru tencuirea și nivelarea pereților la exterior și interior, inclusiv încăperi cu umiditate ridicată (băi, bucătării, etc.)
- Aplicare mecanizată sau manuală
- Aderență superioară la suporturi minerale
- Se poate aplica până la 2,5 cm într-un singur strat
- Ușor de aplicat și prelucrat
- Permite obținerea unor suprafețe finale gata pentru vopsire
- Permite peretelui să respire și reduce riscul formării condensului



Domeniul de aplicare

DURAZIV PM 42 este un amestec pe bază de ciment, var, pulberi minerale și aditivi, pentru:

- realizarea tencuielilor la exterior și interior, aplicabil până la 2,5 cm într-un singur strat, pe suporturi minerale - cărămidă, beton sau BCA (suprafețele puternic absorbante sau cele neabsorbante vor fi prelucrate corespunzător în prealabil).
- egalizarea pereților înainte de aplicarea sistemului de termoizolație, pentru a reduce astfel consumul de adeziv folosit la fixarea plăcilor.

Aplicare

Pregătirea suportului

Se va verifica soliditatea stratului suport prin ciocănire. Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, permeabil, cu capacitate portantă și lipsit de substanțe antiaderente (praf, uleiuri, bitum, etc.). Straturile superficiale nerezistente se vor îndepărta cu ciocanul de zidărie. Dacă se constată existența prafului, este recomandată aplicarea unei amorse de profunzime, cum este DURAZIV Amorsă concentrată cu Kauciuc® - diluată în raport de 1:4.

Suporturile foarte absorbante (cărămidă poroasă, BCA) se umezesc cu apă în prealabil. Suporturile neabsorbante (beton) vor fi amorsate cu DURAZIV CONTACT.

Preparare și aplicare

În cazul aplicării mecanizate, înainte de tencuirea, se montează la toate colțurile și canturile armături care nu ruginesc. Pentru asigurarea unei planeități bune a suprafeței, se vor folosi profile de pontaj pentru tencuială. Mortarul DURAZIV PM 42 se poate prepara și aplica cu mașinile de tencuit obișnuite (PFT, M-TEC, MIXER, etc.). Se reglează cantitatea apei dozate conform necesarului de apă pentru obținerea consistenței corecte și se aplică mortarul la grosime finală, de până la 25 mm într-un singur strat. Se nivelează cu dreptarul "h" și după întărirea parțială (circa 3-6 ore), se va finisa (drișcui) cu drișca de burete. Grosimea de aplicare maximă recomandată este de 30 mm, obținută în două straturi succesive, primul de până la 25 mm (asperizat) urmat la minim 24 ore de al doilea, care se va drișcui.

În cazul aplicării manuale, conținutul unui sac de DURAZIV PM 42 se presară în cca. 7,2 litri apă curată (0,23-0,25 litri/kg mortar uscat), la temperatura obișnuită și se omogenizează folosind un mixer electric (bormașină cu amestecător), la turație redusă. Se vor evita timpuri de amestecare mai mari de 3 minute. Se aplică în mod clasic pe perete, urmărind aceleași faze de aplicare ca și în cazul aplicării mecanizate. Suprafețele proaspăt tencuite se vor menține umede timp de 2 zile.

Asigurarea calității

Calitatea produsului este asigurată prin încercări inițiale de tip și prin verificări permanente în laboratorul DURAZIV și în institutele autorizate din țară. Sistemul de management al calității este certificat și evaluat periodic de către organismul de certificare TÜV Hessen având ca referință SR EN ISO 9001 „Sisteme de management al calității. Cerințe.”.



Consum orientativ:	Ambalare:	Depozitare:	Termen de valabilitate:
Între 11-13 kg/m ² per cm grosime (cca. 2,3 - 2,7 m ² /sac, în grosime de 1 cm)	saci de 30 kg	în spații acoperite, fără expunere la ploaie sau soare	12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj

Date tehnice

Granulația maximă	până la 1 mm	
Proporția amestecului	cca. 6,9-7,5 litri apă/sac 30 kg	
Țimp de punere în operă	≈ 3-4 ore	
Temperatura de punere în operă	+5°C... +30°C	
Rezistența la temperatură	-30°C... +60°C	
Grosimea de aplicare maximă	30 mm	
Grosimea de aplicare minimă	- perete exterior	20 mm
	- perete interior	10 mm
	- plafon interior	8 mm
Destinație	GP: mortar de uz general	
Clasa de rezistență la foc (SR EN13501-1)	A1: produs incombustibil	
Rezistența la compresiune (SR EN 1015-11)	CS II (1,5 - 5 N/mm ²)	
Coeficient de permeabilitate la vaporii de apă	5/20	
Absorbția de apă prin capilaritate	WO	
Aderența la beton (SR EN 1015-12)	≥ 0,1 N/mm ² FP:B	
Clasa (SR EN 998-1)	GP A1 CS2 WO Aderența 01 FP:B	

Pentru informații complete și actualizate este necesară consultarea fișei tehnice de produs valabilă la data folosirii acestuia. Indicațiile și prescripțiile cuprinse în fișa tehnică de produs stabilesc limitele de utilizare a produsului și nu pot înlocui calificarea și pregătirea executantului lucrării. Producătorul garantează performanțele produsului, dar nu poate influența condițiile și modul de utilizare. Folosirea produsului impune confirmarea de către utilizator, prin aplicații practice, a faptului că este sau nu adecvat utilizării avute în vedere și asumarea întregii responsabilități ce poate deriva din folosirea acestuia.

Încadrarea în clasa produselor chimice

<p>GHS 05</p>  <p>Pericol</p>	<p>Pericole și precauții la utilizare, conform Regulamentului CE 1272/2008</p>
	<p>Fraze de pericol:</p> <p>H318 - Provoacă leziuni oculare grave. H315 - Provoacă iritarea pielii. H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.</p>
<p>GHS 07</p>  <p>Atenție</p>	<p>Fraze de precauție:</p> <p>P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P264 - Spălați-vă bine pe mâini după utilizare. P280 - Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor. P302+P352+P332+P313 - În caz de contact cu pielea, spălați cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii, consultați medicul. P305+P351+P338+P337+P313 - În caz de contact cu ochii, clătiți cu atenție cu multă apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă, consultați medicul. P261 - Evitați să inspirați praful. P304+P340+P312 - În caz de inhalare, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție controlabilă pentru respirație. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. P501 - Aruncați conținutul/ambalajul în locuri special amenajate pentru depozitarea deșeurilor, în conformitate cu legislația în vigoare.</p> <p>Producătorul are certificat sistemul de management integrat calitate-mediu cu TÜV Hessen.</p>

<p>CE</p> <p>12 SR EN 998-1</p>	<p>Produs de DURAZIV SRL Str. Fagului nr. 21, Popești-Leordeni, 077160 Jud. Ilfov, România Tel.: 021.361.53.46/47; Fax: 021.361.53.48 E-mail: office@duraziv.ro; www.duraziv.ro</p>
--	--