



ATLAS MŪRJAVA M-10

tradicionāla mūrjava

- keramiskiem, betona un silikāta elementiem
- augsts plastiskums
- spiedes izturība min. 10,0 N/mm²
- savieno elementus stabilā un noturīgā mūrējumā



Īpašības

ATLAS MŪRJAVA M-10 tiek ražota sausa maisījuma veidā ar augstākās kvalitātes cementa saistvielu, kvarca pildvielām un uzlabojošām piedevām.

Spiedes izturība $\geq 10,0$ N/mm²

Rūpnieciski sagatavota - garantē atkārtotamību:

- javas darba īpašībām,
- šuvju tehniskajiem parametriem pēc sasaistes.

Ērti un viegli lietojama - raksturīga:

- ļoti laba apstrādājamība,
- plastiskums,
- augsta saķere.

Pagarināts darba gatavības laiks – apm., 4 stundas.

Javai iespējams pievienot tā saucamos pretsala līdzekļus, ļaujot veikt darbu pazeminātā temperatūrā, t.i. zem +5 °C - jaunais javas temperatūras diapazons, sagatavošanas veids (īpaši pievienotā ūdens daudzuma korekcija), darba veikšanas noteikumi un javas sasaistes nosacījumi jāpieņem saskaņā ar piedevas ražotāja norādēm; pievienotā pretsala līdzekļa daudzums ir atkarīgs no cementa satura javā - cementa/pildvielu attiecība ATLAS MŪRJAVALS M-10 ir 1:3. **Uzmanību.** Javas ražotājs nenes atbildību par pielietoto pretsala līdzekļu kvalitāti un iedarbības sekām.

Pielietojums

Ieteicama mūrēšanai ar tradicionālām, biežām šuvēm – palīdz koriģēt sienas elementu izmēru neprecizitātes.

Palīdz uzcelt virszemes stāvus, pagraba sienas un pamatus - nostiprinātus un nenostiprinātus, ievērojot strukturālās prasības.

Savieno elementus stabilā un noturīgā mūrī – veido mīkstu un atspērīgu pamatni, kurā tiek iegremdēti stīvie elementi, tādi kā ķieģeļi, akmeņi un bloki.

Aizsargā pret netīrumiem atsevišķus mūra elementus – ķieģeļus, blokus, caurumotos ķieģeļus – veido atvairi, kas ierobežo spriedzes ietekmi, kas saistīta ar nākamo mūra kārtu un apkārtnes siltuma-mitruma izmaiņu radīto slodzi.

Mūrējamo elementu veids – ķieģeļi, caurumotie ķieģeļi un citi šī tipa keramiskie, kalķa-smilts un betona materiāli.

Tehniskie parametri

Berammasas blīvums (sausā maisījuma)	apm., 1,5 kg/dm ³
Sajaukšanas proporcijas ūdens/sauss maisījums	0,12÷0,14 l / 1 kg 3,0÷3,5 l / 25 kg
Min./maks. javas biezums	6 mm / 40 mm
Javas sagatavošanas, pamatnes un apkārtnes temperatūra darba laikā	no +5 °C līdz +30 °C
Masas gatavības laiks izstrādei	apm., 4 stundas

Tehniskās prasības

Izstrādājums atbilst standarta PN-EN 998-2 prasībām - rūpnīcā pēc formulas ražota vispārīga pielietojuma (G) java, izmantošanai iekštelpās un ārpus telpām, uz mūrētām sienām, balstiem un starpsienām.

ATLAS MŪRJAVA M-10 (2019) Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 095/2/CPR EN 998-2:2016	
Paredzētais pielietojums: uz mūrētām sienām, balstiem un starpsienām.	
Sastāvdaļu proporcijas (masa, %)	Cements: pildvielas 1:3 (masas) Piedevas mazāk par 1%
Hlorīdu saturs	0,1 % Cl
Uguns reakcijas klase	A1
Ūdens absorbcija	0,5 kg/m ² min ^{0,5}

Izstrādājumam ir izsniegts ITB atbilstības sertifikāts Nr. **1488-CPD-0013/Z**.

Mūrēšana

Mūrējamo elementu sagatavošana

Ķieģeļiem, blokiem, caurumotajiem ķieģeļiem jābūt tīriem, brīviem no putekļiem un sausiem. Uzglabāšanas laikā jāsaņem nolietus un straujas uzkaršanas.

Laika apstākļi

Pirms darbu sākšanas jāņem vērā laika apstākļi, kādos darbi tiks veikti, kā arī apstākļi, kādos notiks javas sasaistes un žūšanas process.

Masas sagatavošana

Materiālu no maisa iebērt tīrā traukā ar nomērītu ūdens daudzumu (proporcijas norādītas Tehniskajos parametros) un maisīt ar maisītāju (vai betona maisītājā), līdz tiek iegūta viendabīga konsistence. Java ir gatava lietošanai tūlīt pēc samaisīšanas un to ieteicams izstrādāt apm., 4 stundu laikā.

Mūrēšana

Izstrādājuma lietošanas veidam ir jāatbilst mūrēšanas darbu tehnoloģijai, izmantojot cementa javas. Javu vienmērīgi uzklāt ar ķelli uz horizontālās iepriekš sagatavotās kārtas plaknes. Gan vertikālajām, gan horizontālajām šuvēm jābūt rūpīgi aizpildītām ar javu (ja vien doto elementu lietošanas tehnoloģija neparedz citu savienošanas tehnoloģiju, piem. spunde). Apmetuma uzklāšanai paredzētajās sienās jāatstāj neaizpildīta šuve (5÷10 mm dziļumā) ārējā redzamajā sienas virsmā. Šuves biezumam jābūt vienmērīgam visai kārtai no 6 līdz 40 mm.

Patēriņš

Sienas biezums (pilnais ķieģelis)	Sausas masas patēriņš, ja šuves biezums ir apm., 1 cm	Darba ražīgums no viena maisa 25 kg
1/2 c	ap 40 kg/m ²	apm., 0,63 m ²
1 c	apm., 100 kg/m ²	apm., 0,25 m ²

Iepakojums

Papīra maiši 25 kg.

Drošības norādījumi

Izstrādājumam ir izsniegts radiācijas starojuma higiēnas sertifikāts.

Informācija par drošību norādīta uz produkta iepakojuma un Tehnisko datu lapā, kas pieejama www.atlas.com.pl

Uzglabāšana un transports

Uzglabāšanas laiks (derīguma termiņš) ir 12 mēneši no ražošanas datuma, kāds norādīts uz iepakojuma.

Svarīga papildinformācija

Produkta krāsa nav deklarēta īpašība un var atšķirties starp ražošanas partijām. Mūru sienu mūrēšanai, kurām netiks uzklāts apmetums vai cita veida apdare, vienmēr jāizmanto javas no vienas ražošanas partijas, kas samaisītas ar identisku ūdens daudzumu.

Pievienojamā ūdens proporcijas jākorrigē profesionāli, vadoties pēc vēlamās javas konsistences, pamatnes veida un laika apstākļiem. Nepareiza ūdens daudzuma izmantošana masas sagatavošanas laikā samazina javas izturības parametrus.

Darbarīkus uzreiz pēc lietošanas mazgāt ar tīru ūdeni. Grūti noņemamas sasaistītās masas paliekas noņemt ar līdzekli ATLAS SZOP.

Tehniskā raksturojuma informācija sniedz pamat norādījumus attiecībā uz produkta lietošanu un neatbrīvo no pienākuma remonta darbus veikt saskaņā ar celtniecības nozares darba drošības un veselības aizsardzības noteikumiem. Līdz ar šīs tehniskās kartes izsniegšanu, visas iepriekšējās zaudē savu derīgumu.

Tehniskās kartes saturs, izmantotie apzīmējumi un nosaukumi ir Atlas sp. z o. o. īpašums. To jāunprātīga izmantošana tiks sodīta.

Pēdējās izmaiņas veiktas: 09.09.2025.

