



ATLAS MŪRJAVA

tradicionāla mūrjava

- keramiskiem, betona un silikāta elementiem
- augsts plastiskums
- spiedes izturība - min. 5,0 N/mm²
- 6-40 mm biežām šuvēm
- savieno elementus stabilā un noturīgā mūrējumā



Īpašības

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

Spiedes izturība – kategorija M5.

Rūpnieciskā sagatavošana – garantē vienādas javas ekspluatācijas īpašības un šuvju tehniskos parametrus pēc sasaistes.

Ērta un viegla lietošana – raksturīga ļoti laba sagatavošana, plastiskums un augsta saķere.

Pagarināts darba gatavības laiks – apm., 4 stundas.

Javai iespējams pievienot tā saucamos pretsala līdzekļus, kas ļauj strādāt zemākas temperatūras apstākļos, t.i., zem +5°C – jauns javas izmantošanas temperatūru diapazons, sagatavošanas veids (īpaši pievienojamā ūdens daudzuma korekcija), darba izpildes un javas sasaistes nosacījumi jāpieņem saskaņā ar līdzekļa ražotāja sniegtajiem norādījumiem; pievienojamā pretsala līdzekļa daudzums ir atkarīgs no cementa satura javā – attiecība cements: pildvielas ATLAS MŪRJAVĀ sastāda 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 pacelt virszemes stāvu, pagraba sienas un pamatus – nostiprinātos un nenostiprinātos elementus, kas pakļauti konstruktīvajām prasībām.

Savieno elementus stabilā un noturīgā mūrī – veido mīkstu un atsperīgu pamatni, kura 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, kaļķa-smilts un betona materiāli.

Tehniskie parametri

Berammasas blīvums (sausā maisījuma)	apm., 1,5 kg/dm ³
Agregāta frakcija	≤ 2,0 mm
Sajaukšanas proporcijas ūdens/sauss maisījums	0,12÷0,14 l / 1 kg 3,0÷3,5 l / 25 kg
Min./maks. javas biežums	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 PN-EN 998-2:2016-12 prasībām - Java tiek ražota rūpnīcā, saskaņā ar projektu vispārīgam pielietojumam (G). Paredzēta pielietojumam telpās un ārpus tām, elementiem, kas pakļauti konstrukcijas prasībām, nostiprinošām sienām un sienām bez stiprinājuma, mūrētām sienām, stabiem un starpsienām.

ATLAS MŪRJAVA (2019) Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 007/2/CPR EN 998-2:2016	
Paredzētais pielietojums: uz mūrētām sienām, balstiem un starpsienām.	
Spiedes izturība	5,0 N/mm ²
Hlorīdu saturs	0,07 % Cl
Uguns reakcijas klase	A1
Ūdens absorbcija	0,05 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 nolietaus 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 maisu iebērt tīrā traukā ar nomērītu ūdens daudzumu (proporcijas norādītas tehnisko datu lapā) un samaisīt ar maisītāju (vai betona maisītājā), līdz tiek iegūta vienmērīgas konsistences masa. Java ir gatava lietošanai tūlīt pēc samaisīšanas un to ieteicams izstrādāt apm., 4 stundu laikā.

Mūrēšana

Javas izstrādes veidam jāatbilst mūrēšanas darbu tehnoloģijai ar cementa javu izmantošanu. 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 (no pildīta ķieģeļa)	Sausas masas patēriņš, ja šuves biezums ir apm., 1 cm	No maisa 25 kg
1/2 c	apm., 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

Informācija par uzglabāšanu un transportēšanu norādīta uz izstrādājuma iepakojuma un Drošības datu lapā, kas pieejama www.atlas.com.pl.

Produkta derīguma termiņš (uzglabāšanas laiks): 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 ļaunprātīga izmantošana tiks sodīta.

Pēdējās izmaiņas veiktas: 2025.11.18