

قیمت یونولیت سقفی امروز خرید مستقیم کارخانه فوم

قیمت یونولیت یکی از فاکتورهای اصلی در خرید یونولیت است که در پروژه های عمرانی و ساختمان سازی کاربرد فراوانی دارد. یونولیت علاوه بر خاصیت عایق دما و صدا، باعث کاهش میزان قابل توجهی از وزن ساختمان و در نتیجه فشارهای جانبی وارد شده بر تیرچه ها و فونداسیون می گردد. این محصول عموماً در دو دسته بندی یونولیت سقفی و دیواری وجود دارد.

یونولیت که در اصل یک فرآورده پتروشیمی محسوب می شود جایگزین بسیار مناسبی برای بلوک های سیمانی است و رفته رفته در صنعت ساختمان به عنوان مناسب ترین گزینه در مسقف سازی منازل مورد استفاده قرار می گیرد.



لیست قیمت انواع یونولیت ساختمانی

یونولیت ها در ابعاد گوناگونی تولید می شوند و قیمت آنها بسته به عوامل متفاوتی نظیر ابعاد، ضخامت، چگالی یا دانسیته، کارخانه تولید کننده و... ممکن است متغیر باشد. قیمت یونولیت در دسته بندی های مختلف و در ابعاد گوناگون در ادامه گردآوری شده است.

واحد قیمت گذاری این محصولات براساس هر قالب (تایل و پنل نیز گفته می شود) و وابسته به اندازه آن مورد بررسی قرار می گیرد، در ادامه قیمت انواع این یونولیت ها را در ابعاد مختلف مورد بررسی قرار

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامين 24

خواهیم داد. جهت خرید یونولیت از تامین 24 با متخصصین این مجموعه در ارتباط باشید.

لیست قیمت یونولیت سقفی

با توجه به تغییرات قیمتی زیادی که هر ساله در کشور وجود دارد، قیمت فوم سقفی همواره متغیر است. اما با این وجود در این بخش از مقاله قصد داریم تا اطلاعات برخی از انواع فوم سقفی را همراه با حدود قیمت آن ارائه کنیم.

قیمت یونولیت سقفی آذر 1403

قیمت روز	ابعاد محصول	چگالی	وزن	ضخامت
ناموجود	۱۰۰*۶۶*۲۰	۶	۰.۶۵۰ کیلوگرم	۲۰×۶۶ سانتی‌متر
52000 تومان	۲۰۰*۵۰*۲۰	۶	۱ کیلوگرم	۲۰ سانتی‌متر
59000 تومان	۲۰۰*۵۰*۲۵	۶	۱.۱۵۰ کیلوگرم	۲۵ سانتی‌متر
63000 تومان	۲۰۰*۵۰*۲۵ (طرح استاندارد: کنج کمتر بتن کمتر)	۶	۱.۲۰۰ کیلوگرم	۲۵ سانتی‌متر
ناموجود	۱۰۰*۶۶*۲۵	۶	۰.۸۰۰ کیلوگرم	۲۵×۶۶ سانتی‌متر

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین 24

تومان 116000	۱۰۰*۶۶*۲۰	۶.۵	۱.۷۵۰	۲۰×۶۶ سانتی متر کیلوگرم
تومان ۷۸,۵۰۰	۱۰۰*۶۶*۲۵	۶.۵	۰.۹۰۰	۲۵×۶۶ سانتی متر کیلوگرم
تومان 69000	۲۰۰*۵۰*۲۰	۶.۵	۱.۱۰۰	۲۰ سانتی متر کیلوگرم
تومان 71000	۲۰۰*۵۰*۲۵ (طرح استاندارد: کنج کمتر بتن کمتر)	۶.۵	۱.۳۰۰	۲۵ سانتی متر کیلوگرم
تومان 68000	۲۰۰*۵۰*۲۵	۶.۵	۱.۲۵۰	۲۵ سانتی متر کیلوگرم
تومان 71000	۲۰۰*۵۰*۲۰	۷	۱.۱۵۰	۲۰ سانتی متر کیلوگرم
تومان 61000	۱۰۰*۶۶*۲۰	۷	۰.۸۰۰	۲۰×۶۶ سانتی متر کیلوگرم
تومان 85000	۲۰۰*۵۰*۲۵	۷	۱.۴۰۰	۲۵ سانتی متر کیلوگرم
تومان 84000	۱۰۰*۶۶*۲۵	۷	۰.۹۵۰	۲۵×۶۶ سانتی متر کیلوگرم

تومان 89000	۲۰۰*۵۰*۲۵	۷.۵	۱.۵۰۰ کیلوگرم	۲۵ سانتی متر
تومان 67500	۲۰۰*۵۰*۲۰	۷.۵	۱.۲۰۰ کیلوگرم	۲۰ سانتی متر
تومان 64000	۱۰۰*۶۶*۲۵	۷.۵	۱ کیلوگرم	۲۵×۶۶ سانتی متر
تولید نداریم	۱۰۰*۶۶*۲۰	۷.۵	۰.۸۵۰ کیلوگرم	۲۰×۶۶ سانتی متر
تومان 104000	۲۰۰*۵۰*۲۵	۸.۵	۱.۶۵۰ کیلوگرم	۲۵ سانتی متر
تومان 86000	۱۰۰*۶۶*۲۵	۸.۵	۱.۱۵۰ کیلوگرم	۲۵×۶۶ سانتی متر
تومان 64000	۱۰۰*۶۶*۲۰	۸.۵	۰.۹۵۰ کیلوگرم	۲۰×۶۶ سانتی متر
تومان 71000	۲۰۰*۵۰*۲۰	۸.۵	۱.۳۰۰ کیلوگرم	۲۰ سانتی متر
تومان 99000	۲۰۰*۵۰*۲۵	۹	۱.۸۰۰ کیلوگرم	۲۵ سانتی متر

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین ۲۴

68000 تومان	۱۰۰*۶۶*۲۵	۹	۱.۲۰۰ کیلوگرم	۲۵×۶۶ سانتی متر
65000 تومان	۱۰۰*۶۶*۲۰	۹	۱ کیلوگرم	۲۰×۶۶ سانتی متر
77000 تومان	۲۰۰*۵۰*۲۰	۹	۱.۴۰۰ کیلوگرم	۲۰ سانتی متر
116000 تومان	۲۰۰*۵۰*۲۵	۱۰	۲ کیلوگرم	۲۵ سانتی متر
89000 تومان	۲۰۰*۵۰*۲۰	۱۰	۱.۶۰۰ کیلوگرم	۲۰ سانتی متر
79000 تومان	۱۰۰*۶۶*۲۵	۱۰	۱.۳۰۰ کیلوگرم	۲۵×۶۶ سانتی متر
66000 تومان	۱۰۰*۶۶*۲۰	۱۰	۱.۱۰۰ کیلوگرم	۲۰×۶۶ سانتی متر
89000 تومان	استاندارد	۱۲	۱.۵۰۰ کیلوگرم	۲۰×۶۶ سانتی متر
102000 تومان	استاندارد	۱۲	۱.۷۰۰ کیلوگرم	۲۵×۶۶ سانتی متر
116000 تومان	استاندارد	۱۲	۲ کیلوگرم	۲۰ سانتی متر

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین ۲۴

157000 تومان

استاندارد

۱۲

۲.۵۰۰

۲۵ سانتی متر

کیلوگرم

برای اطلاع از نحوه [اجرای یونولیت سقفی](#) کلیک کنید.



لیست قیمت یونولیت سقفی نسوز

به طور معمول، در ساختمان سازی از یونولیت با دانسیته ۶ تا ۱۵ استفاده می شود و برای کارهایی که نیاز به کیفیت بیشتری دارند، از یونولیت سقفی با چگالی بالاتر استفاده می شود. این یونولیت ها با وزن بسیار کم، مقاوت بالایی داشته و توانایی تحمل وزن بیشتری دارند. از مزایای یونولیت سقفی نسوز می توان به مقاومت بالای آن اشاره کرد و همین امر باعث می شود که نسبت به یونولیت های دیگر قیمت

بیشتری داشته باشد.

[پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامين ۲۴](#)

☎ ۰۲۱۳۷۶۳۵۰۰۰

← برای اطلاعات بیشتر و استعلام قیمت ها تماس بگیرید

این یونولیت‌ها بر اساس سفارش مشتری به ابعاد دل‌خواه ساخته می‌شوند که بیشتر در ابعاد ۲ متر در ۱ متر تولید و عرضه می‌شوند و قیمت فوم سقفی متفاوتی دارند.

قیمت یونولیت سقفی نسوز آذر 1403

عرض (متر)	طول (متر)	رنگ	برش	وزن	دانسی ته	ضخامت	قیمت (تومان)
50	2	سفی	سقفی	1.2	7.5	20	101000
66	1	سفی	کرومیت	1.3	10	25	110000
66	1	سفی	کرومیت	1.2	9	25	101000
50	2	سفی	سقفی	1.2	6	25	101000
66	1	سفی	سقفی	1.3	8.5	20	110000
50	2	سفی	سقفی	1.3	6.5	25	110000
50	2	سفی	سقفی	1.4	9	25	118000

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین ۲۴

118000	25	7	1.4	سفی سقفی	سفی	2	50
							د
135000	20	12	1.5	سفی کرومیت	سفی	1	66
							د
126000	25	7.5	1.5	سفی سقفی	سفی	2	50
							د

یونولیت سقفی 25 سانتی با ابعاد دقیق 200*50*25 سانتی متر و دانسیته 4 تا 12 کیلوگرم بر متر مکعب یکی از بهترین نوع یونولیت سقفی ایران بوده که بیشتر برای قالب بتن در سقفهای دال یک طرفه یا اصطلاحاً تیرچه بلوک استفاده می‌شود.

لیست قیمت ورق یونولیت دیواری

قیمت ورق یونولیت یا همان فوم دیواری در تهران از مجموعه تامین 24 به شرح زیر است:

قیمت یونولیت دیواری آذر 1403

قیمت	ابعاد	ضخامت
7500 تومان	(100CM) * (200CM)	یک سانتی‌متر (1 CM)
14500 تومان	(100CM) * (200CM)	دو سانتی‌متر (2 CM)
22000 تومان	(100CM) * (200CM)	سه سانتی‌متر (3 CM)
38000 تومان	(100CM) * (200CM)	پنج سانتی‌متر (5 CM)

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین 24

ده سانتی متر (10 CM) (200CM) * (100CM) 74000 تومان

قیمت یونولیت دیواری ضخامت 5 سانتیمتر

به طور کلی دو نوع پر مصرف یونولیت و یا به عبارتی بهترین نوع یونولیت سقفی ایران در بازار مصالح ساختمانی وجود دارد و در بازار فروش یونولیت پرطرفدار هستند که یکی از این دو نوع، ورق یونولیتی 5 سانتی متری و 10 سانتی است، به طور کلی اصلی ترین مورد تأثیرگذار بر قیمت روز یونولیت های سقفی همین ضخامت و تراکم محصول است، در ادامه به بررسی قیمت روز یونولیت 5 سانتی سقفی در سه تراکم مختلف خواهیم پرداخت:

قیمت یونولیت دیواری 5 سانتی آذر 1403

ضخامت	ابعاد	تراکم	قیمت
5CM	(100CM) * (200CM)	P8	قیمت یونولیت 50000 تومان
5CM	(100CM) * (200CM)	P17	قیمت یونولیت 110000 تومان
5CM	(100CM) * (200CM)	P21	قیمت یونولیت 148000 تومان

قیمت یونولیت دیواری ضخامت 10 سانتیمتر

نوع دمی ورقه یونولیتی که کاربرد زیادی نسبت به الباقی ضخامت ها دارد نوع 10 سانتی متری این ورقه ها است، قیمت ورق یونولیت 10 سانتی متری به مانند هر یونولیت دیگری تابع موارد ذکر شده است:

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین ۲۴

قیمت یونولیت دیواری 10 سانتی آذر 1403

قیمت	تراکم	ابعاد	ضخامت
قیمت یونولیت 82000 تومان	P8	(100CM) * (200CM)	10CM
قیمت یونولیت 132000 تومان	P12	(100CM) * (200CM)	10CM
قیمت یونولیت 163000 تومان	P17	(100CM) * (200CM)	10CM

عوامل موثر بر قیمت یونولیت

به طور کلی ویژگی‌های این محصول است که در انواع مختلف می‌تواند در قیمت آن تأثیر بگذارد، تولیدکنندگان یونولیت بسته به نوع کاربری مد نظر خریدار محصولات مختلفی را با ویژگی‌های مختلفی به بازار ارائه می‌دهند که در ادامه به بررسی ویژگی‌های تاثیرگذار در اصل بودن محصول یونولیت در قیمت آن خواهیم پرداخت:

• ابعاد

همانطور که پیش‌تر ذکر شد یونولیت در ابعاد مختلفی به بازار ارائه می‌شود، قیمت روز یونولیت براساس سایز هر واحد آن ممکن است متغیر باشد؛ چرا که واحد فروش یونولیت ورقه‌ای به صورت دانه‌ای در هر واحد می‌باشد.

• تراکم یا چگالی

دومین موردی که می‌تواند به صورت مستقیم تأثیر فاحشی رو قیمت روز یونولیت ورقه‌ای داشته باشد تراکم محصول در هر واحد است که می‌تواند به این صورت که هر قدر چگالی و تراکم ذرات بالاتر باشد قیمت محصول در هر واحد هم بالاتر خواهد بود.

• ضخامت

شاید بتوان روی این موضوع تأکید کرد که مهم‌ترین فاکتور در ایجاد وجه تمایز برای ورقه‌های یونولیتی موجود در بازار ضخامت این محصول می‌باشد، ضخامت که تأثیر مستقیمی روی ابعاد و مواد اولیه به کار رفته در محصول را دارد یکی از مواردی می‌باشد که قیمت ورق یونولیت تابع آن است.

برای اطلاع از [محاسبه دانسیته یونولیت](#) کلیک کنید.

قیمت یونولیت در تهران

تهران بعنوان یکی از قطب‌های ساخت و ساز ساختمان در ایران مقصد فروش بسیاری از مصالح ساختمانی از جمله انواع یونولیت‌های سقفی و دیواری است. از همین رو کارخانه‌های زیادی در تهران و حومه تهران اقدام به تولید فوم ساختمانی می‌کنند که این موضوع هزینه تمام شده این محصول را برای فعالان ساختمانی در تهران کاهش می‌دهد.

تامین 24 یک مجموعه معتبر در زمینه تامین کالای ساختمانی و مصالح است که با حذف واسطه بین کارخانه و سازندگان، نازلترین قیمت را به نسبت قیمت یونولیت در بازار تهران ارائه می‌دهد. در محاسبه تعداد یونولیت سقفی، این ماده سفید رنگ، متخلخل و سبک وزن که از استایرن مونومر تولید می‌شود، به دلیل ویژگی‌هایی از جمله وزن کم، مقاومت بالا در برابر ضربه و فشار، عایق رطوبت، عایق گرما و حرارت، عایق صوت، قیمت مناسب و حمل‌ونقل آسان، کاربردهای گسترده‌ای در صنعت ساختمانی دارد و می‌تواند جایگزین مناسبی برای بلوک‌های سیمانی و سفالی باشد.

قیمت یونولیت درب کارخانه

مهم‌ترین مورد برای خریداران حوزه مصالح ساختمانی خرید محصول مورد نظر به قیمت درب کارخانه و پخش عمده می‌باشد. خرید یونولیت باید از طریق شرکت‌های معتبر انجام شود. فروش یونولیت در

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین 24

سراسر کشور انجام می‌شود، اما همین مسئله که برای خرید این محصول به کجا باید مراجعه کرد و قیمت یونولیت ورقه‌ای و سقفی در چه مرجعی به قیمت درب کارخانه خواهد بود موضوعی است که در این بخش قصد داریم تا آن را مورد بررسی قرار دهیم.

تامین 24 به عنوان قدیمی‌ترین نمایندگی [کارخانه یونولیت تهران](#) و معتبرترین نماینده‌های تولیدکنندگان مصالح ساختمانی در بازار ایران یکی از بهترین گزینه‌ها برای خرید یونولیت ورقه‌ای به قیمت درب کارخانه است، شما برای استفاده از خدمات مشاوره کارشناسان تامین 24 و ثبت سفارش خود جهت خرید یونولیت می‌توانید با مراجعه به وبسایت تامین 24 اقدام به برقراری تماس با شماره 09308424173 نمایید تا شما را نسبت به قیمت روز یونولیت و نحوه فروش یونولیت ورقه‌ای و سقفی راهنمایی کنند.



انتخاب یونولیت ساختمانی مناسب

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین 24

☎ ۰۲۱۳۷۶۳۵۰۰۰

برای اطلاعات بیشتر و استعلام قیمت‌ها تماس بگیرید



یونولیت که با نام‌های فوم پلی استایرن انبساطی (EPS)، پلاستوفوم، آکاسیف و استایروفوم نیز شناخته می‌شود، ماده‌ای سبک، متخلخل و بی‌اثر با خاصیت عایقی و با کاربردهای فراوان در صنعت ساختمان است. این ماده از دانه‌های پلی استایرن به وجود می‌آید که با فرآیندی خاص، به فوم سفید و متخلخل تبدیل می‌شوند. یونولیت به دلیل مزایای متعددی از جمله وزن کم، عایق‌بندی حرارتی و صوتی مناسب، قیمت مقرون به صرفه و سهولت در اجرا، به یکی از مصالح پرکاربرد در ساخت و ساز تبدیل شده است.

این ماده از نوعی پلاستیک به نام استایرن مونومر ساخته شده و در سال ۱۸۳۹ توسط ادوارد سیمون کشف شد. اولین بار آلمانی‌ها در جنگ جهانی دوم برای ساختن سازه‌های معلق روی آب از یونولیت‌ها استفاده کردند.

بطور کلی یونولیت‌های ساختمانی در انواع زیر تولید و بفروش می‌رسند:

- یونولیت سقفی
- یونولیت نسوز
- یونولیت دیواری
- یونولیت فشرده

بیشترین استفاده در صنعت عمران را یونولیت‌های سقفی و دیواری دارند و یونولیت فشرده بیشتر در عایق‌سازی فونداسیون بکار می‌رود.

یونولیت سقفی

یونولیت سقفی (فوم سقفی) نوعی از یونولیت‌های ساختمانی است که در سقف و در بین تیرچه بلوک قرار گرفته و جایگزین بلوک‌های سیمانی و آجری سنتی شده است. این یونولیت مقطعی مستطیل شکل دارد که در دو ضلع با زاویه 45 درجه به سمت داخل می‌شکند. سطح زیرین این یونولیت‌ها دارای شیارهای طولی است که علاوه بر افزایش سطح تماس یونولیت و مصالح سفت‌کاری موجب قرار گیری صحیح آن در یونولیت نیز می‌شود. یونولیت سقفی سه کاربر مهم دارد:

- سقف تیرچه بلوک: رایج‌ترین کاربرد یونولیت سقفی در سقف تیرچه بلوک است. یونولیت در بین تیرچه‌ها قرار گرفته و سپس بتن روی آن ریخته می‌شود.
- شیب بندی سقف: یونولیت سقفی به دلیل وزن سبک و قابلیت برش آسان، برای شیب بندی سقف نیز مورد استفاده قرار می‌گیرد.
- کف سازی: یونولیت سقفی را می‌توان به عنوان عایق حرارتی و صوتی در کف سازی ساختمان نیز استفاده کرد.

مزایای استفاده از یونولیت سقفی

یونولیت سقفی به طور قابل توجهی وزن سقف را نسبت به بلوک‌های سنتی کاهش می‌دهد. این امر باعث کاهش بار مرده سازه و افزایش مقاومت آن در برابر زلزله می‌شود.

علاوه بر این به دلیل ساختار سلولی خود، عایق حرارتی و صوتی بسیار مناسبی که می‌تواند به طور قابل توجهی از هدر رفتن گرما و سرما در ساختمان جلوگیری کرده و آسایش ساکنین را افزایش دهد.

یونولیت سقفی در برابر رطوبت و آب مقاوم بوده و دچار پوسیدگی و فرسایش نمی‌شود و به دلیل جنس خاص خود به راحتی قابل برش و شکل‌دهی است و می‌توان از آن در طرح‌های مختلف سقف تیرچه بلوک استفاده کرد. یونولیت سقفی در مقایسه با بلوک‌های سنتی قیمت مقرون به صرفه‌تری دارد.

یونولیت سقفی نسوز

یونولیت نسوز یکی از پرفروش‌ترین یونولیت‌های سقفی در کشور هستند. این یونولیت‌ها به دلیل خاصیت ضد اشتعال در برابر آتش بسیار مورد توجه قرار گرفته‌اند. ایمنی ساختمان‌ها یکی از موارد مهمی است که مهندسان ساختمان توجه ویژه‌ای به آن دارند از این رو از یونولیت سقفی نسوز استفاده می‌کنند.

روکش نسوزی که در طرفین یونولیت قرار دارد. موجب شده تا این محصول در مجاورت شعله مستقیم، تا حداکثر 20 دقیقه مقاومت نشان دهد.

یونولیت دیواری

یونولیت دیواری که با نام ورق پلی استایرن نیز شناخته می‌شود، نوعی فوم عایق است که به طور گسترده در ساخت دیوارها به کار می‌رود. این ماده از ۹۸% هوا و ۲% پلی استایرن تشکیل شده و به دلیل ساختار متخلخل خود، عایق صوتی و حرارتی بسیار موثری به حساب می‌آید.

طبعا هرچه ضخامت آن بیشتر باشد خواص عایقی فوم دیواری بیشتر می‌شود اما از طرفی از آنجا که فوم ضخامت بالای دیواری حجم بالایی را نیز اشغال کرده و مساحت مفید ساختمان را کاهش می‌دهد که مستقیما در متراژ ساختمان تاثیر منفی می‌گذارد. به همین دلیل یونولیت‌های دیواری کم ضخامت بیشترین کاربرد را در صنعت عمران و ساختمان سازی دارند.



انواع یونولیت دیواری

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامين ۲۴

یونولیت دیواری انواع مختلفی دارد:

- یونولیت دیواری ساده
- فوم دیواری تزئینی
- فوم دیوارپوش
- یونولیت دیواری سه بعدی 3D Panel

به هر قطعه از یونولیت دیواری یک شیت، یک تایل و یا یک پنل یونولیت دیواری گفته میشود.

یونولیت فشرده ساختمانی

یونولیت فشرده نسبت به سایر انواع استایروفوم در صنعت ساختمان، کاربرد کمتری دارد. دانسیته (چگالی) یونولیت فشرده بیشتر از استاندارد مرسوم یونولیت‌های دیواری و سقفی است و عمدتاً در زیرسازی و فونداسیون ساختمان‌ها خصوصاً در مناطقی که احتمال می‌رود نزدیک به آب‌های زیرزمینی و یا زمین‌های مرطوب است کاربرد دارد.

ابعاد یونولیت سقفی

برای خرید یونولیت سقفی دقت داشته باشید بسته به نوع اجرای سقف و نحوه و نوع تیرچه مورد استفاده، استاندارد خاصی از یونولیت را از لحاظ ابعاد باید تهیه نمایید. این استاندارد در جدول زیر گردآوری شده است.

طول	عرض	ارتفاع	نوع یونولیت
1 متر و 2 متر	65 سانتی‌متر	20 و 25 سانتی‌متر	یونولیت تیرچه کرومیت (فولادی)
2 متر	50 سانتی‌متر	20 و 25 سانتی‌متر	یونولیت تیرچه فندوله (بتنی)

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامين 24

یونولیت حفره دار	25 سانتی متر	50 سانتی متر	110 سانتی متر
یونولیت تیرچه پیش تنیده	15 سانتی متر	50 سانتی متر	2 متر

لازم به ذکر است در مواقعی احتمال این وجود دارد که سازه با روش‌های دیگری ستون‌گذاری و تیرچه‌زنی شده است که ممکن است این ابعاد را کمی تغییر دهد. پس برای خرید دقیق‌تر و مطمئن‌تر قبل از سفارش با مهندسین مشاور تامین 24 در تماس باشید.

ابعاد یونولیت دیواری

بررسی [ابعاد یونولیت استاندارد](#) بسیار اهمیت دارد. یونولیت دیواری ابعاد متنوعی دارد که هر یک کاربرد متفاوتی دارد. یونولیت های دیواری عموماً در ابعاد 200 در 100 سانتی‌متر تولید می‌شوند و ضخامت‌های متنوعی از 1 تا 15 سانتی‌متر دارند. در برخی کارخانه‌ها یونولیت دیواری با ابعاد 300 در 100 سانتی‌متر نیز تولید می‌شود که برای دیوارهایی با ارتفاع بیشتر مناسب است.

امروزه کارخانه‌های تولیدکننده یونولیت می‌توانند این مصالح را در ابعاد و اندازه‌های سفارشی تولید کنند. یونولیت دیواری یا 3d پنل‌ها نیز در ضخامت‌ها، ابعاد و دانسیته‌های مختلفی تولید می‌شوند.

نکات خرید فوم ساختمانی

قبل از خرید یونولیت سقفی نسوز به نوع آن دقت کنید زیرا تمام یونولیت‌های موجود در بازار بر اساس کیفیت درجه بندی می‌شوند. بنابراین میزان مقاومت آن‌ها در برابر فشار و ضربه متفاوت است.

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین 24

همچنین قبل از خرید یونولیت سقفی به ابعاد، شکل هندسی، دانسیته و مهر تاییدیه وزارت ملی ساختمان و مهر استاندارد آن‌ها دقت کنید.

همچنین باید بدانید که شکل ظاهری یونولیت سقفی شما کاملاً صاف و یکدست باشد. به طوری که ذرات پلی استایرن آن‌ها مشخص نباشد. نام کارخانه و نسوز بودن یونولیت در آن به گونه‌ای تثبیت شده باشد که امکان هرگونه کلاهبرداری در آن وجود نداشته باشد. برای اطلاع از قیمت یونولیت سقفی استاندارد و اطلاع از شرایط پخش عمده با کارشناسان ما در ارتباط باشید.



مزایای استفاده از یونولیت ساختمانی

همان‌طور که اشاره شد، این ماده بر پایه ویژگی‌های منحصر به فرد، کاربردهای متعددی دارد. از مهمترین ویژگی‌های پلاستوفوم یا یونولیت می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- در برابر صدا و حرارت به عنوان عایق عمل می‌کنند. برای این کار معمولاً آن‌ها را در میان پنجره‌های دوجداره قرار می‌دهند. برای عایق کردن حرارتی ساختمان نیز لازم است یونولیت‌های نسوز را در میان تجهیزات خاصی قرار دهند تا عملکرد خوبی داشته باشند.
- مقاومت بسیار بالا در برابر نفوذ آب و رطوبت.
- عدم تاثیر منفی بر محیط زیست و قابلیت بازیافت.

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامین ۲۴

- راحتی در حمل و نقل و نصب و همچنین طول عمر بالا و مقاومت در برابر پوسیدگی.
- مقرون به صرفه بودن نسبت به سایر مصالح ساختمانی.

برای آشنایی با [مقاسه سقف یونولیت و سفال](#) کلیک کنید.

مزایای فنی یونولیت استاندارد در ساختمان سازی

مهم ترین بخش کاربرد یونولیت نسوز استاندارد در بخش ساختمان سازی است. به طوری که در زیر به چند مورد از آن ها اشاره می کنیم.

- استفاده از یونولیت ها حجم بتن را به طور 30 درصد در ساختمان سازی کاهش می دهند. چون شما به جای بتن در بین تیرچه ها از یونولیت استفاده می کنید.
- کاهش مصرف فولاد در ساختمان سازی و پروژه های عمرانی یکی از مزایای استفاده از یونولیت است. این موضوع به این خاطر است که وزن سازه کمتر شده و فونداسیون و تیرها نیاز به تحمل وزن کمتری دارند.
- از دیگر مزایای استفاده از یونولیت کاهش مصرف تیرچه است. عرض 50 سانتی متری یونولیت ها مصرف تیرچه سیمانی یا کرومیت را در ساختمان سازی کاهش می دهد.
- صرفه جویی در مصرف قالب بندی از دیگر مزایای یونولیت است. زیرا شما در آن از یونولیت های سبک و با دوام برای ایجاد دیوار، سقف و کف استفاده می کنید.
- یونولیت کندسوز یا نسوز می تواند حداکثر 200 کیلوگرم وزن را در طول 30 سانتی متری تحمل کنند. بنابراین آن ها مقاومت بالایی در برابر فشار و ضربه دارند. در زمان آتش سوزی شعله ور نشده و دود نمیکنند.



آیا یونولیت سقفی نسوز واقعا نمی‌سوزد؟

باید به صورت کلی بیان کرد که همه یونولیت‌ها حتی یونولیت‌های سقفی نسوز در برابر شعله مستقیم آتش دیر یا زود می‌سوزند. اما یونولیت‌های سقفی نسوز در دمای 212 درجه سانتی‌گراد شروع به نرم شدن و ذوب شدن می‌کنند. ولی در صورتی که به هنگام نصب یونولیت‌ها تمام برنامه‌های محافظه‌کارانه آن را اجرا کنند، در این صورت این یونولیت‌ها تا حد زیادی می‌توانند در برابر آتش مقاومت کنند. زیرا میزان دسترسی اکسیژن به یونولیت‌ها جهت سوزاندن آن‌ها به حداقل می‌رسد. لذا آن‌ها از سوختن در امان می‌مانند.

اما محافظت یونولیت‌ها در دمای 680 درجه سانتی‌گراد کار بسیار دشواری است. به طوری که در این دما یونولیت‌ها در هر موقعیتی که قرار داشته باشند، شروع به سوختن خواهند کرد تا کاملا از بین

پخش و تولید متریال و مصالح ساختمانی تامين 24

بروند. زیرا 98 درصد یونولیت‌ها را هوا تشکیل می‌دهد. لذا با انتقال حرارت می‌توانند در هر موقعیتی بسوزند.

خوب است بدانید که بعد از احتراق یونولیت‌ها گاز مونوکسید کربن، مونو استایرن، هیدروژن برمید و سایر ترکیبات معطر تولید می‌شود. میزان انتشار این گازها به سوختن یونولیت بستگی دارد. هر چه میزان سوختن یونولیت زیاد باشد، آنگاه انتشار گازها نیز بیشتر است. در حال حاضر تولیدکنندگان یونولیت نسوز برای ماندگاری بالا آن‌ها را بر اساس استاندارد مرجع ICC (International Code Council) (و کدهای ساختمانی از مرجع CMCC (Canadian Materials Construction Centre) تولید می‌کنند.

