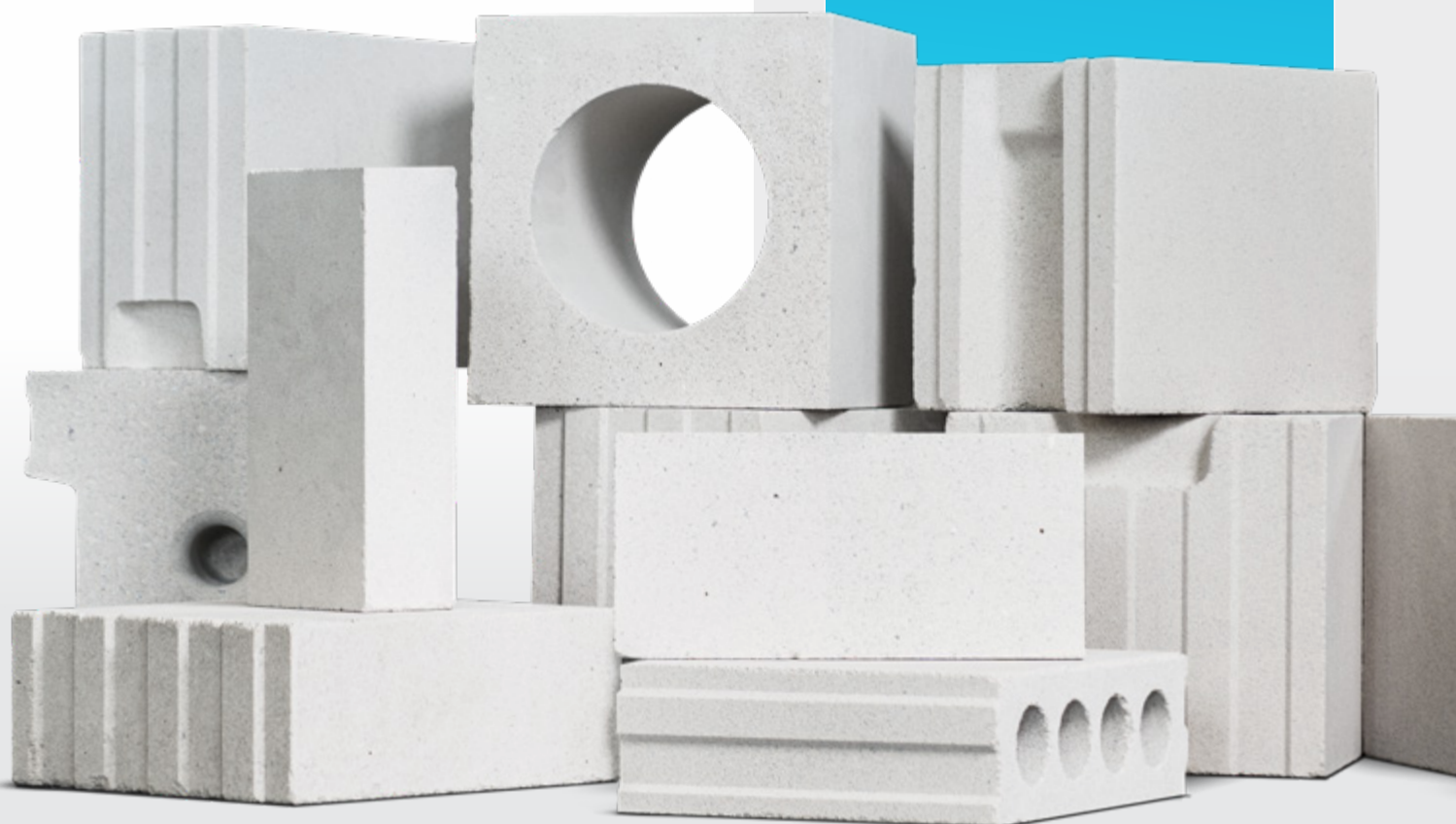


SIL-PRO
Błoczki Silikatowe

Producent błoczków silikatowych

Przegląd produktów oraz
ich charakterystyka





Marka SIL-PRO pojawiła się na rynku silikatów w Polsce w 2009 r. wraz z rozpoczęciem produkcji w zakładzie zlokalizowanym w Godzikowicach koło Wrocławia.

Dzięki rosnącemu zainteresowaniu produktami SIL-PRO, w 2019 r. powstał zakład SIL-PRO Warszawa Sp. z o.o. zlokalizowany w Nowym Modlinie, 40 km od Warszawy. Tym samym firma SIL-PRO stała się ogólnopolskim dostawcą wysokiej jakości bloczków silikatowych mogącym obsłużyć jeszcze większą ilość inwestycji budowlanych.

SIL-PRO to lider w branży wyrobów silikatowych.



Cechy naszego produktu



Wysoka trwałość i wytrzymałość

Wytrzymałość bloczków silikatowych jest porównywalna z wytrzymałością kamienia naturalnego (15-30 MPa). Cecha ta umożliwia wznoszenie nawet kilkunastopiętrowych kondygnacji bez konstrukcji szkieletowej.



Materiał naturalny, ekologiczny i zdrowy

Bloczki silikatowe produkowane są wyłącznie z naturalnych składników: piasek, wapno i woda. Jako produkt ekologiczny nie emituje szkodliwych związków i odznacza się najmniejszą promieniotwórczością naturalną wśród innych materiałów budowlanych.



Odporność na mrozy

Bloczek silikatowy może być wykorzystany do budowy ścian zewnętrznych w różnych warunkach klimatycznych. Trwałość i jakość elewacji gwarantuje jej bardzo wysoka mrozoodporność.



Bardzo wysoka izolacyjność akustyczna

Gęstość właściwa wyrobów silikatowych gwarantuje wysoką izolacyjność ścian wznoszonych z naszych bloczków.

Bardzo wysoka trwałość i wytrzymałość, wzrastająca wraz z upływem czasu wytrzymałość bloczków silikatowych jest porównywalna z wytrzymałością kamienia naturalnego.





Materiał ognioodporny

Bloczki silikatowe to materiał ognioodporny. Mogą zostać z powodzeniem użyte do budowy ścian przeciwpożarowych.



Zdolność do akumulacji ciepła

Dzięki tej właściwości zmniejszone zostają do minimum wahania temperatury wewnątrz pomieszczenia. Uzyskuje się dzięki temu znaczne oszczędności na energii cieplnej.



Bardzo wysoka odporność na korozję

Właściwością chemiczną wapna, podstawowego składnika cegły wapienno-piaskowej, jest odporność zarówno na korozję biologiczną, jak i chemiczną.



Korzystny klimat w pomieszczeniach

Odpowiednia hydroregulacja, niezależna od warunków panujących na zewnątrz, powoduje utrzymanie wewnątrz pomieszczenia optymalną wilgotność.



Dokładność wymiarów

Proces technologiczny produkcji bloczków silikatowych gwarantuje uzyskanie bardzo dokładnych wymiarów każdego z bloczków. To sprawia, iż prace murarskie są ułatwione, a koszty wykończeń ścian zostają zredukowane.



Optymalizacja kosztów produkcji

Budowa z bloczków silikatowych pozwala zaoszczędzić spore wydatki w stosunku do tej samej budowy z innych materiałów budowlanych.

Więcej informacji:

Zadzwoń do nas

22 274 29 29

Odwiedź naszą stronę

www.sil-pro.warszawa.pl

Napisz wiadomość

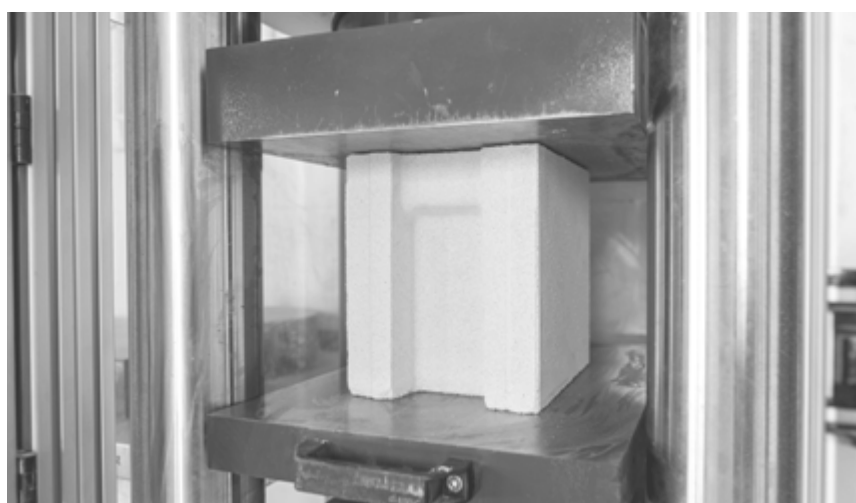
info@sil-pro.warszawa.pl

Zasady kontroli jakości

Aby produkt nasz cechowała najwyższa jakość, prowadzimy stałą, wewnętrzną kontrolę produkcji. Każda partia wyprodukowanych bloczków przechodzi wieloetapowe badania w laboratorium. Po pozytywnym przejściu wszystkich punktów kontrolnych, produkt kierowany jest do pakowni, a następnie do sprzedaży.

Badania polegają m.in. na:

- ważeniu bloczka – określenie jego klasy gęstości
- sprawdzeniu wytrzymałości na ściskanie
- szczegółowym sprawdzaniu dostarczonych surowców
- dokładnym sprawdzaniu wymiarów bloczka



Dodatkowo, raz do roku zewnętrzna jednostka kontrolująca przeprowadza szczegółową inspekcję całego procesu produkcyjnego w ramach nadzoru nad wydanym Certyfikatem Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji.



Format bloczka	Wymiary (L x B x H)	Gęstość	Klasa odporności na ściskanie	Izolacyjność akustyczna R _w (C, C _{tr})	Przeciętna waga bloczka	Ilość bloczków na paletcie	Przeciętna waga bloczków (z paletą)	Ilość palet na aucie*	
	[mm]	[g/cm3]	[N/mm²]	[dB]	[kg]	[szt.]	[kg]	[szt.]	
	U8L	250x80x220	1,4	15	42 (-1,-4)	5,7	128	747	31
	U12L	250x120x220	1,6	15	49 (-1,-4)	9,4	96	917	26
	U15L	250x150x220	1,4	15	52 (-1,-5)	11,3	64	738	32
	U18L	250x180x220	1,4	15	52 (-1,-4)	13,5	879	27	
			1,6	20		14,4	937	25	
			1,8	20		16,6	1077	22	
	U18V	250x180x220	1,8	25	56 (-1, -5)	16,7	1084	22	
			1,8	25		16,7	1084	22	
	U24L	250x240x220	1,4	15	55 (-1,-4)	17,9	874	27	
			1,4	20		18,3	893	26	
	U24V	250x240x220	1,8	20	57 (-1,-4)	22,4	1090	22	
			1,8	25		22,7	1105	21	
	UPSW	240x250x220	1,4	15		16,4	48	802	29
	U12/2V	250x120x65	1,8	20		3,5	336	1191	20
	U24/2V	250x240x98	1,8	20		10,7	108	1171	20

*Transport Spedycja - max 24 t, auto bez HDS



Sil-Pro Warszawa

Sp. z o.o.

Nowy Modlin 47, 05-180 Pomiechówek

www.sil-pro.warszawa.pl

Tel. + 48 22 274 29 29

E-mail: info@sil-pro.warszawa.pl

