

# Agilia

BETON



budzimy materiały do życia™

## Agilia Pionowa i Pozioma

Dzięki nowoczesnej, bezwibracyjnej formule znacznie przyspiesza tempo realizacji inwestycji. Jego płynna konsystencja i właściwości samozagęszczalne umożliwiają docieranie we wszystkie, nawet trudno dostępne miejsca.

### CECHY CHARAKTERYSTYCZNE ROZWIĄZANIA

- **Uproszczenie prac budowlanych** – nie wymaga czasochłonnego zacierania i wibrowania.
- **Mocniejsza konstrukcja** – dzięki płynnej konsystencji gwarantuje lepsze otulenie stali zbrojeniowej niż konwencjonalny beton, dzięki czemu gwarantujemy nośność konstrukcji.
- **Idealna powierzchnia** – doskonale wypełnia szalunki, co pozwala na zminimalizowanie ryzyka powstawania tzw. raków.
- **Oryginalne formy** – możliwość wykonywania brył o skomplikowanym kształcie dzięki braku konieczności wibrowania.
- **Ograniczenie drgań i hałasu** – brak wibrowania pozwala zapobiec przenoszeniu drgań na sąsiednie budynki oraz umożliwia prowadzenie prac budowlanych w miejscach wymagających ograniczenia natężenia dźwięku (w pobliżu budynków mieszkalnych oraz w nocy).



## ZASTOSOWANIE

- Agilia Pionowa może być wykorzystywana do tworzenia konstrukcji pionowych, takich jak ściany, kolumny, elementy gęsto zbrojone.
- Agilia Pozioma to produkt, który idealnie sprawdzi się przy wykonywaniu stropów.

## PARAMETRY TECHNICZNE

		AGILIA BETON
Klasa wytrzymałości	Agilia Pionowa	C30/37
	Agilia Pozioma	C25/30
Konsystencja		SF2
Gęstość		2300 ± 100 kg/m <sup>3</sup>
Czas urabialności (od momentu załadunku w zakładzie produkcyjnym)		2h
Maksymalna wysokość zrzucania		50 cm
Minimalna grubość warstwy		80 mm
Możliwość chodzenia po powierzchni (w zależności od temperatury i wilgotności powietrza)		Po min. 1-3 dniach

Dzięki odwzorowaniu faktury z powierzchni szalunku istnieje możliwość tworzenia najróżniejszych motywów dekoracyjnych. By je uzyskać, można zastosować odpowiednie poszycia deskowań. Każde z nich pozostawi na powierzchni betonu inną fakturę.



The LAFARGE logo, consisting of a stylized green 'L' followed by the word 'LAFARGE' in bold, black, uppercase letters.