

## PŁYTY ELEWACYJNE - SCALAMID<sup>®</sup>

### DANE TECHNICZNE

Nazwa	Norma	Scalamid	
Odporność na uderzenie	EN 13329	mała kulka	AC5 15N
		duża kulka	AC5 1000mm
Odporność na mikrouszkodzenia	EN 16094	Wymagane: MSR-B2	Spełnia/przewyższa
Odporność na zabarwienia	EN 438-2	Grupa 1 i 2	stopień 5
		Grupa 3	stopień 4
Stabilność wymiarów po działaniu temperatury	EN ISO23999	0,1%	
Zakres temperatur		-50°C +70°C	
Odporność ogniowa	EN 13501	A1, s1-d0	
Redukcja dźwięku	EN ISO717-2	19 dB	
Odporny na insekty, inne owady lub szkodniki			

Nazwa	Base	Monochromy	Imitacje
Wymiary standardowe	3200X1200X8	3200X1200X8	3200X1200X8
Grubość płyty	8	8	8
Materiał	Włokno-cement	Włokno-cement	Włokno-cement
Masa	16,8	16,8	16,8
Kolory standardowe	Surowa płyta	22 kolory oraz inne z palety NCS lub RAL - na zamówienie	206 imitacji oraz dowolne imitacje na zamówienie indywidualne
Klasyfikacja ogniowa	A1, s1-d0	A1, s1-d0	A1, s1-d0
Mocowanie	Montaż widoczny - na wkręty lub nity oraz montaż niewidoczny - klej		
Gwarancja	15 lat		
Normy, atesty, certyfikaty	Oznakowanie CE, deklaracja zgodności z EN 12467		

### SKŁADOWANIE, OBRÓBKA, MONTAŻ

#### PRZYCINANIE

Do przycinania płyt do odpowiednich wymiarów można zastosować narzędzia ręczne o wysokiej i niskiej częstotliwości elementu tnącego. Narzędzia o wysokiej prędkości – piły rotacyjne z końcówkami diamentowymi lub brzeszczoty o niskiej prędkości cięcia. Ostre krawędzie uzyskuje się przy użyciu pił tarczowych wysokoobrotowych z końcówkami diamentowymi.

#### WIERCENIE

Otwory wierce się na przedniej stronie płyty przy użyciu wiertła z twardego metalu przy prędkości obrotowej 1500 obr/min. Pod płytą należy zawsze umieścić warstwę wyrównawczo-izolacyjną, np. płytę wiórową.

#### SKŁADOWANIE I TRANSPORT

Produkt należy transportować ostrożnie, w pozycji poziomej lub z kierunkiem oznaczenia wskazanym na opakowaniu. Należy zabezpieczyć powierzchnię przed uderzeniem/zarysowaniem. Należy składować w suchym pomieszczeniu. W przypadku składowania na zewnątrz należy przykryć szczelnie chroniąc od wody i niesprzyjających warunków atmosferycznych.

#### MONTAŻ

Zgodnie z instrukcją producenta.

- Instrukcja fasady: <https://scalamid.com/pl/fasada/>
- Instrukcja ściany: <https://scalamid.com/pl/sciana/>