

Ibolith® Top jest gotową mieszanką, która zawiera cement dobrej jakości oraz czyste i wysuszone kruszywa, gotowe do użycia w celu zwiększenia wytrzymałości na zużycie i ścieranie.

Zalety: +

- Ibolith® Top zwiększa wytrzymałość na zacieranie do trzydziestu pięciu razy w porównaniu z betonem klasy C 25/30 (standard europejski 206-1).
- Ibolith® Top jest samo polerujący, im większe zużycie, tym lepsza powierzchnia.
- Ibolith® Top zawiera specjalny cement i jednocześnie zwiększa wytrzymałość na ścieranie. Skutkiem tego ryzyko pęknięcia jest zmniejszone.
- Ibolith® Top wchłania wilgoć znacznie szybciej w porównaniu do konkurencyjnych suchych mieszanek. Zatem może być zastosowany później. W wyniku tego otrzymujemy bardziej równy kolor i lepszy rezultat.
- Na świecie zastosowano Ibolith® Top na ponad 5 milionach metrów kwadratowych.

Ścieranie:

Ibolith® Top jest bardzo odporny na ścieranie. Zgodnie z badaniami Aston Service UK Ibolith® Top posiada odporność na ścieranie rzędu tylko 0,08mm przy 2850 obrotach i dlatego może być używany na często uczęszczanych posadzkach przemysłowych.

Zużycie:

Zużycie Ibolith® Top szary wynosi od 4 do 5 kilogramów na m².

Opakowanie:

25kg worki lub duże worki 500kg. 1050 kg na jednej paletcie.



Jakość płyty betonowej standardu EU SS EN 206-1	Ścieranie w milimetrach po 1600 obrotach. (max 0,20mm wymagane)	Ścieranie w milimetrach po 2850 obrotach. (max 0,20mm wymagane)
Beton C25/30	0,80	
Beton C32/40	0,40	
Beton C40/50	0,20	
Ibolith® Top		0,08



BS 8204:part
2/ASTM 169-A,
British/USA
standard

Odpowiednie dla podłóg w:

- Halach produkcyjnych i magazynach
- Centrach dystrybucji i logistyki
- Sklepach i centrach handlowych
- Portach lotniczych, stacjach kolejowych i na przystankach autobusowych
- Warsztatach
- Garażach i parkingach

Historia

W ciągu ostatnich trzydziestu lat zostało położonych w Szwecji ok. 5 000 000 m² posadzek betonowych z zastosowaniem Ibolith®.

Jak stosować Ibolith® Top

Ibolith® Top jest rozsypany na nowo położonym betonie, a następnie wyrównany.

Ibolith® Top najlepiej układać przy pomocy wózka do posypek.

Patrz: następną stronę.