

## Opis produktu: płyta kompozytowa imi-sandstone

- Płyta kompozytowa imi-sandstone dostępna jest w 3 wzorach.
- Domyślną płytą nośną jest płyta MDF 19 mm, HDF 3 mm płyta HPL 0,9 mm.
- Na tylnej części zastosowano białą melaminę jako przeciw siła do MDF. Płyta HDF jest z tyłu lakierowana na biało, płyta HPL jest z tyłu surowa.
- Wierzchnia warstwa pokryta jest elastyczną, mineralną powłoką imi-coating grubości ok. 1 mm, która zawiera prawdziwą powłokę mineralną.
- Powłoka mineralna imi-sandstone jest klasyfikowana zgodnie z DIN -coating 13501- 1 jako niepalna A2-s1, d0.
- Płyty można łatwo obrabiać za pomocą konwencjonalnych narzędzi stolarskich zawierających spiekany węgiel.
- Powierzchnie zostały pomalowane matowym lakierem.
- Dla uzyskania wyższego naprężenia zalecamy dodatkową warstwę ochronną matowego lakieru.

## Opcje zastosowania:

Np. meble, drzwi wewnętrzne, fronty meblowe, zabudowa sklepowa i targowa, wyposażenie wnętrz, np. okładziny ścienne, podesty itp.

## Design:

1053 imi-sandstone



## Dane techniczne:

| Wymiary                 | MDF                      | HDF                       | HPL                     |
|-------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Standard                | 2,600 x 1,010 mm         | 2,600 x 1,010 mm          | 3,030 x 1,280 mm        |
| Duża                    | 3,030 x 1,200 mm         | 3,030 x 1,200 mm          |                         |
| Maksymalnie             | 3,400 x 1,300 mm         |                           |                         |
| Produkcja na zamówienie |                          |                           |                         |
| Grubości                | ok. 20 mm                | ok. 4 mm                  | ok. 2 mm                |
| Waga                    | ok. 16 kg/m <sup>2</sup> | ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup> | ok. 3 kg/m <sup>2</sup> |

## Obróbka:

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Krawędzie                      | Krawędzie muszą być zabezpieczone obrzeżem ABS lub prawdziwym imi-sandstone na całym obwodzie.<br>Wersja 1: ABS lub prawdziwy imi-sandstone.<br>1. Ustawienia jak zazwyczaj, ale wyłączyć agregat polerujący oraz cykliny.<br>2. Pomalować wszystkie frezowane miejsca powłoki zewnętrznej imi-sandstone.<br>3. Nałożyć ponownie matowy lakier, jeśli dotyczy.<br>Wersja 2: Malować przy użyciu powłoki zewnętrznej imi-sandstone. |
| Piłowanie/wiercenie/frezowanie | Przy użyciu zwykłych narzędzi wyposażonych w węgliki spiekane. Narzędzia wyposażone w diamenty nie są konieczne.   |
| Śruby                          | Odporność na wyciąganie śrub jak w MDF. Zaleca się wstępne nawiercanie.  |
| Klejenie                       | Komercyjne kleje do drewna.  |
| Czyszczenie/pielęgnacja        | Z powierzchnią imi-sandstone należy postępować normalnie, jak z forniowaną, malowaną powierzchnią.<br>Czyszczenie jest możliwe za pomocą zwilżonej szmatki.  |
| Opakowanie                     | Ułożone na palecie.  |
| Przechowywanie                 | Przechowywać w suchym miejscu, warstwy pośrednie przełożone ryflowanym kartonem lub folią piankową. Chronić przed mrozem.  |
| Recykling                      | Produkt jest ekologicznie nieszkodliwy, może być poddany recyklingowi i utylizowany w pojemnikach na odpady komunalne.   |

Informacje podawane są zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Treść niniejszego dokumentu nie jest jednak prawnie wiążąca. Użytkownik nie jest zwolniony z obowiązku sprawdzenia, czy materiały nadają się do zamierzonego celu. Zmiany techniczne zastrzeżone.

Główny składnik mineralnej powłoki imi-coating jest organiczny, więc nie można całkowicie wykluczyć odcieni kolorystycznych pomiędzy różnymi partiami. Próbkę tych materiałów pokazują jedynie ogólny wygląd i nie mogą połączyć cech takich jak kolor, tekstura i struktura. Różnice wszelkiego rodzaju, jak również wtrącenia powietrza, są zjawiskiem naturalnym i nie stanowią podstawy do reklamacji. Nie można całkowicie wykluczyć niewielkich odkształceń, jak również niewielkich przesunięć w obszarze łączeń i niewielkich szczelin.