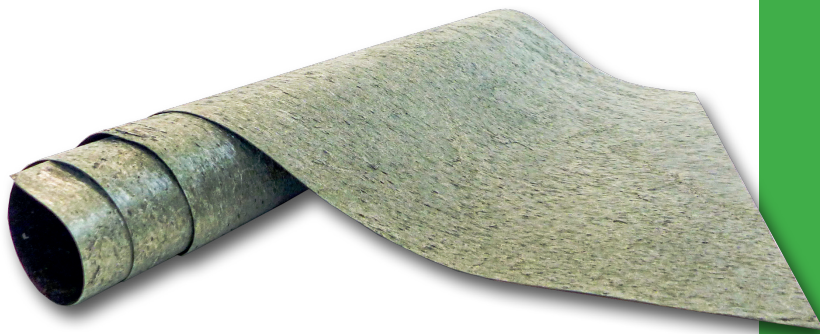


SLATE LITE

the future of stone.



ARKUSZ DANYCH: ULTRATHIN ECO+

PRODUKT

UltraThin eco+ składa się z cienkiej warstwy kamienia o grubości ok. 0,3 - 0,8 mm oraz materiału nośnego ze wzmocnionej tkaniny bawełnianej, aby zapewnić stabilność produktu.

KOLOR MATERIAŁU I ODCHYLENIA KOLORÓW

Kamień naturalny to absolutnie ponadczasowy, naturalny produkt, który ewoluował przez miliony lat. W związku z tym mogą wystąpić odchylenia w kolorze i wzorze. Dokładamy jednak wszelkich starań, aby produkt był jak najbardziej jednolity i bardzo podobny pod względem koloru i struktury. W przypadku dużych powierzchni skontaktuj się z nami, aby uzyskać jak najbardziej jednorodną kolorystykę. Oferujemy również usługę photomatching. Dostępne kolory i dekory można znaleźć w naszym aktualnym katalogu, wzornikach lub sklepie internetowym.

STANDARDOWE FORMATY

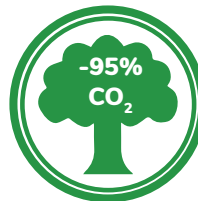
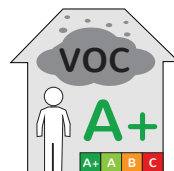
Format standardowy: 1220 x 610 mm
Duży format: 2400 x 1200 mm

Oba rozmiary są dostępne w większości dekorów i przeważnie są na stanie magazynowym. W sprawie dokładnej dostępności prosimy o kontakt z naszym działem handlowym.

*) Należy pamiętać, że ze względu na produkcję możliwe są odchylenia wymiarowe $\pm 1,5$ mm na szerokości, długości lub przekątnej.

FORMALDEHYD

UltraThin eco+ nie zawiera formaldehydu.



ZNAK CE

UltraThin eco+ został zatwierdzony zgodnie z normą CE:
DIN EN 151012:2011-12 DIN EN 15102:2008+A1:2011

OBSZARY ZASTOSOWAŃ

Ściany, konstrukcja mebli, akcenty we wnętrzu.

SKŁADOWANIE

Materiał należy przechowywać poziomo i płasko, aby uniknąć deformacji. Materiał należy przechowywać w suchym, nienarażonym na mróz miejscu, chronionym przed działaniem promieni słonecznych. Należy unikać silnych wahań temperatury, ponieważ mogą one odkształcić materiał.

WAGA

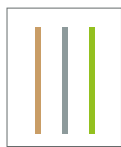
ok. 800 g/m²

GRUBOŚĆ CAŁKOWITA

około 0,5-0,9 mm

GĘSTOŚĆ

1,45kg/m²



the future of stone.

SLATE LITE

the future of stone.

WYTRZYMAŁOŚĆ NA TEMPERATURĘ

60°C (80°C krótko)

TEMPERATURA OBRÓBKII

Zalecana temperatura obróbki wynosi od 10°C do 35°C. Materiał staje się bardziej elastyczny pod wpływem ciepła. W kontekście ogrzewania punktowego można stosować temperatury do 400°C.

ODKSZTAŁCALNOŚĆ

UltraThin eco+ można formować trójwymiarowo pod wpływem ciepła.

PODŁOŻA

Drewno, metal, szkło, płyty gipsowo-kartonowe, beton itp. Podczas pracy na podłożu należy przestrzegać informacji i kart technicznych kleju lub tworzywa sztucznego.

Uwaga: UltraThin eco+ nie nadaje się do użytku na zewnątrz i w obszarach mokrych.

NARZĘDZIA DO OBRÓBKII

Nóż do tapet, nożyczki, wiertarka. Podczas cięcia zaleca się stosowanie szyn prowadzących. W przypadku użycia taśmy malarskiej należy uważać, aby nie pozostały żadne ślady kleju. Nie stosować taśmy na powierzchniach już zabezpieczonych, zbyt lepkiej ani nie pozostawiać taśmy zbyt długo na materiale. Wszelkie korekty użytego materiału i narzędzi należy wcześniej przetestować na niewidocznym obszarze lub próbce.

ARKUSZ DANYCH: ULTRATHIN ECO+

PRASOWANIE DO DREWNA, REGIPSÓW I WŁÓKNA TWARDEGO

Kompresja za pomocą 1-komponentowego kleju PU (poliuretan) w celu uzyskania najlepszych rezultatów. Dodatki kompensujące: papier przeciwprężny 120 g/m² lub HPL 0,8 mm. Użyj dodatkowych podkładek gumowych o grubości 7 mm i twardości 50 w skali Shore'a. Ciśnienie prasowania musi być starannie dobrane w zależności od konstrukcji prasy. UltraThin eco+ można również skleić naszym klejem Slate-Lite Extreme Adhesive (A2 Łopatka ząbkowana) lub standardowym klejem do drewna.

CZYSZCZENIE

Wszystkie powierzchnie z kamienia naturalnego należy regularnie przecierać wilgotną ściereczką, pomimo impregnacji lub uszczelnienia. Użyj do tego niestrzępiącej się szmatki.

Ważna uwaga: Kwasowe środki czyszczące mogą uszkodzić powierzchnię kamienia!

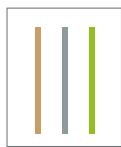
OCHRONA POWIERZCHNI

Szczegółowe informacje na temat naszych impregnatów i uszczelnień znajdują się w odpowiednich kartach katalogowych i instrukcjach.

Ważna uwaga: Impregnatów i uszczelniaczy należy używać dopiero po przyklejeniu arkusza UltraThin eco+, w przeciwnym razie warstwa może się rozerwać.

WYSYŁKA / ROZPAKOWANIE

Materiał UltraThin eco+ jest standardowo pakowany zrolowany w pudła i wysyłany



the future of stone.

SLATE LITE

the future of stone.

na paletach lub w kartonie. Odpowiednie są wszystkie popularne środki transportu: fracht morski i lotniczy oraz przesyłki kurierskie. Ponieważ UltraThin eco+ jest bardzo lekki, może być wysyłany na cały świat bez żadnych problemów. W przypadku pilnych przesyłek wskazane jest nawet wysłanie kurierem.

SZACOWANIE CYKLU ŻYCIA

Z Slate-Lite wybierasz przyjazną dla środowiska dekorację z kamienia! Wskaźniki emisji na trasach transportowych są wielokrotnie niższe w przypadku Slate-Lite niż w przypadku konwencjonalnych płyt kamiennych, co prowadzi do znacznie bardziej pozytywnego bilansu ekologicznego. Większość naszych towarów jest wysyłana do naszego centralnego magazynu drogą morską. Przy emisji zanieczyszczeń wynoszącej ok. 15,1 grama CO₂ na kilometr (źródło: NABU), następujące przykładowe wyniki obliczeń dla jednego z naszych kontenerów:

(Obliczenia porównawcze: droga morska Indie/Niemcy. Płyta granitowa vs. Slate-Lite)

	Trasa transportowa	Material (m ²)	Oplata (kg)
Slate-Lite	Seecontainer 40	10.637 m ²	26.500 kg
Płyta z kamienia granitowego (2 cm)	Seecontainer 40'	441 m ²	26.500 kg
	Dystans (km)	Emisja CO ₂ (g)	Emisja CO ₂ / m ²
Slate-Lite	7.500 km	3.001.125,00	282,12 g
Płyta z kamienia granitowego (2 cm)	7.500 km	3.001.125,00	6.806,27 g

Arkusze Slate-Lite wytwarza zatem ok. 95% mniej CO₂ niż konwencjonalna gruba płyta kamienna podczas transportu!

Ponadto opracowany przez nas proces produkcyjny chroni również zasoby naturalne w kamieniołomach. Z materiału kamiennego pojedynczej konwencjonalnej płyty kamiennej o

ARKUSZ DANYCH: ULTRATHIN ECO+

grubości 2 cm uzyskujemy 200 - 300 płyt Slate-Lite, w zależności od dekoru!

Oczywiście w naszych opakowaniach w coraz większym stopniu polegamy również na rozwiązaniach nadających się do recyklingu, dzięki czemu w ostatnich latach byliśmy w stanie wielokrotnie zmniejszyć ilość odpadów z tworzyw sztucznych. I oczywiście będziemy nadal pracować na tej ścieżce w przyszłości!

INFORMACJA: KONTROLA MATERIAŁÓW PRZY ODBIORZE

Slate-Lite jest wykonany z warstwowej skały. Mogą wystąpić różnice w kolorystyce poszczególnych płyt, żyłki kwarcowe przebiegające przez kamień, naturalne spękania lub lekkie odpryski. Nie jest to powód do reklamacji, ale cecha powierzchni kamienia naturalnego! Jeżeli jednak stwierdzisz wadę lub istotne zmiany w kolorze i strukturze wysyłanego towaru, prosimy o niezwłoczne poinformowanie nas o tym fakcie w ciągu 14 dni. Towary przetworzone pomimo oczywistych wad są wyłączone z reklamacji!