

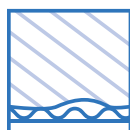
TEKTURNICA

Automatyczna kontrola jakości tektury

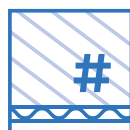
Wilgotność, temperatura, odpowiednie dozowanie kleju oraz właściwości papieru wpływają na finalną jakość produkowanej tektury. Przeprowadzana wrywkowo weryfikacja nie jest wystarczająca. Systemy wizyjne pozwalają kontrolować cały proces produkcji tektury w czasie pracy tekturnicy z pełną prędkością.

Tworzymy autorskie rozwiązania dopasowane do konkretnej tekturnicy oraz nawet najbardziej wymagających Klientów. Realizujemy zadania ciągłej kontroli łódkowatości, a także detekcji zmarszczeń, pęknięć, przerwań, zabrudzeń i dziur na powierzchni tektury. Równocześnie możemy kontrolować grubość produktu, a co za tym idzie poprawność wykonania fali oraz sklejenia poszczególnych warstw.

Nasze usługi obejmują zaprojektowanie oraz wdrożenie systemu wizyjnego oraz pełne wsparcie techniczne i serwisowe. Umiejętne łączenie wiedzy i doświadczenia oraz technologii pozwala nam realizować nawet najtrudniejsze zadania kontroli jakości w pełni dostosowane do indywidualnych potrzeb Klienta.



Kontrola
łódkowatości,
klejenia warstw
oraz grubości tektury



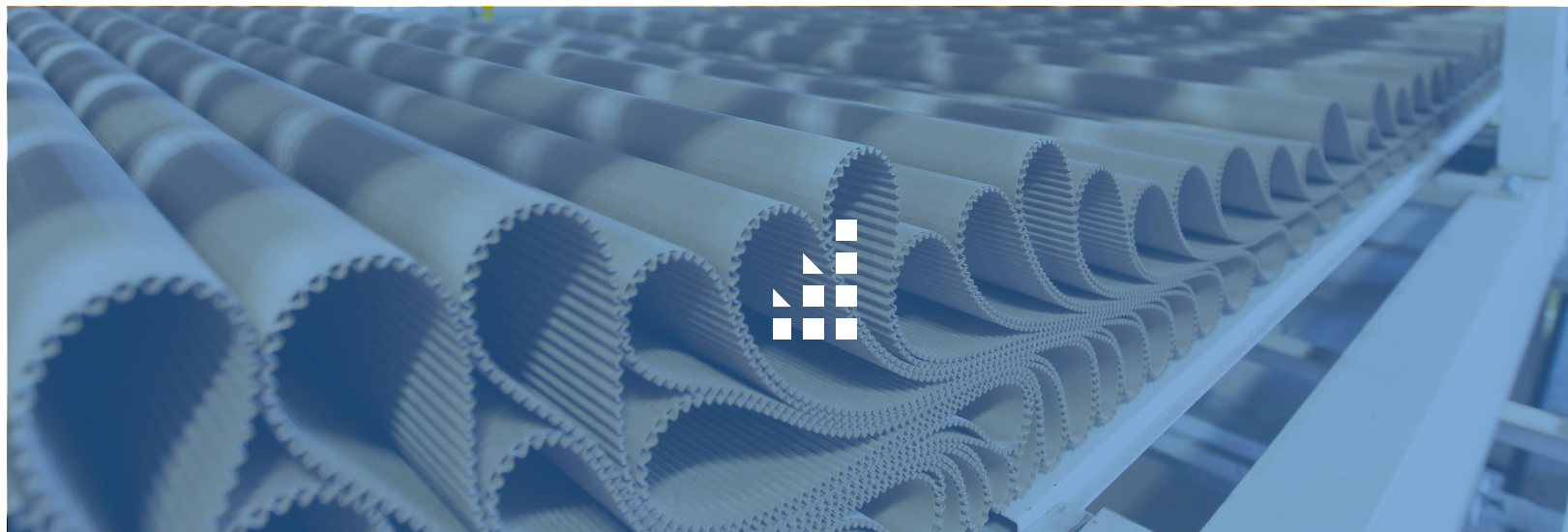
Detekcja
zmarszczek,
pęknięć,
zabrudzeń,
przebarwień



Sprawdzanie
100%
powierzchni
produktu



Szerokość
do 2,6m,
prędkość
do 480 m/min



TEKTURNICA

Automatyczna kontrola jakości tektury



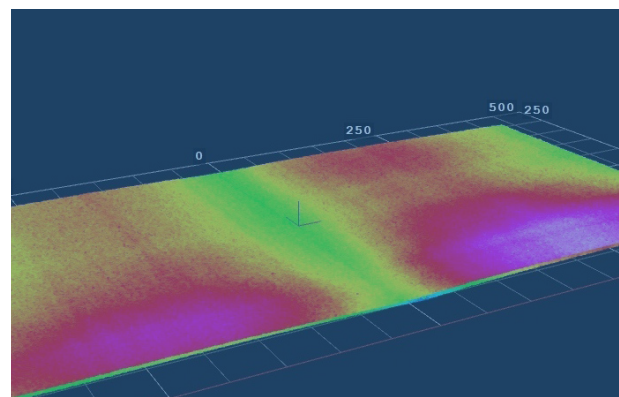
Detekcja rys, otworów, zagnieceń



Kontrola papieru pod kątem naprężenia i skaz mechanicznych



Kontrola zabrudzeń i plam



Pomiar łódkowatości i grubości tektury