

Zastosowanie najwyższej jakości powłok trudnościeralnych ARC MX1 i ARC IBX1 na podajniku wiórów - biomasy

Operacje na składowiskach drewna papierni obejmują przenoszenie kłód i wiórów, a także usuwanie kory i odpadów, gdzie warunki o wysokim stopniu ścierania są spotęgowane silnymi uderzeniami i szerokim zakresem temperatur otoczenia.



Powłoki ARC są wystarczająco wytrzymałe, aby poradzić sobie z zabezpieczeniem urządzeń na składowiskach drewna, procesie produkcji i większości miejsc pośrednich. Niezależnie od tego, czy próbujesz chronić korownik, pompę, podajnik rurociągi czy osadnik ścieków - nasze produkty są tworzone z myślą o tej branży.



* ARC IBX1 to powłoka stanowiąca epoksydowo-uretanową hybrydę, wzmocnioną za pomocą ceramicznych kulek, odporną na silne ścieranie i uderzenia.

* ARC MX1 to powłoka złożona z wielu komponentów, 100% ciał stałych, wypełnienia ceramicznego, receptura uwzględniająca skrajne narażenie na ścieranie poślizgowe spowodowane przez cząstki od średnio do gruboziarnistych.



Z uwagi na największe ścieranie na wstędze podajnika zdecydowano się na zastosowanie tam powłoki ARC MX1. Na wale natomiast zastosowano produkt ARC IBX1, o nieco innych właściwościach. Takie zabezpieczenie może wydłużyć żywotność sprzętu i obniżyć koszty konserwacji.