



ARKMOVE
CLEANING

SODA AQUABLAST



TECHNOLOGIE

Tryskací zařízení **soda AquaBlaster** je určeno k čištění proudovým tlakem, mimo jiné s použitím velmi jemně granulované sody (NaHCO_3).

- **Tryskání sodou nepoškozuje** čištěný povrch jako pískování
- Na rozdíl od pískování **nezasahuje do struktury materiálu**
- Materiál si **po zpracování zachovává původní tloušťku** (např. plech)
- **Žádný kladívkový efekt** – žádná roztažnost povrchu
- **Neničí pozinkování**
- **Nedochází k přehřívání materiálu** – v důsledku nedostatečného broušení
- **Nezanechává žádné zabarvení** – nedochází k přehřívání povrchu
- **Důkladně čistí povrch**
- **Čistí širší škálu kontaminantů** – rozšiřuje spektrum možných úkolů
- Ekologický abrazivní prostředek s certifikací EU (jedlá soda – rozpustná ve vodě, biologicky odbouratelná, pH 8,3).
- **Bezpečnější abrazivo** pro obsluhu a okolní osoby



BEZ POUŽITÍ VODY

- Díky naší pokročilé technologii, která nevyžaduje použití vody, jsme schopni poskytovat čištění ploch i na hůře přístupných místech , **nezávisle s vlastním zdrojem energie**.
- Tato inovace nám umožňuje minimalizovat ekologický dopad na životní prostředí.
- Bezprašný provoz je vhodný i pro tunely, podchody a další choulostivé lokace.
- Naše řešení představuje významný krok vpřed v časové flexibilitě a efektivitě při realizaci projektů.



CO DOKÁŽEME ODSTRANIT

- Barvy
- Laky
- Staré omítky
- Impregnáty
- Pryskyřice
- Povrchová a hluboká rez
- Betonové mléko
- Gelový nátěr
- Výplňové materiály
- Kontaminanty po svařování
- Koroze (hliník, měď)
- A další

KDE PŘINÁŠÍME ŘEŠENÍ

- Exteriéry a interiéry budov
- Graffiti (ze skla, plastu, betonu a dalších povrchů)
- Ocelové konstrukce (sklady, výrobní haly)
- Dopravní infrastruktura (odstraňování dočasného vodorovného značení, čištění protihlukových stěn, zastávek, přístřešků, graffiti, mostů a viaduktů).
- Ploché povrchy: dlažba, žula, teraco, pískovcové desky
- Zdrsňování povrchu: odstraňování betonového mléka z konstrukcí, retenčních nádrží nebo čistíren odpadních vod.