

Technický list**SAND FIX 01****Charakteristika:**

Materiál SAND FIX 01 představuje tekutý přípravek pro okamžité zvýšení pevnosti povrchu jader nebo forem. K nárůstu pevnosti povrchové vrstvy dochází řádově v desítkách sekund, nicméně záleží na tloušťce aplikované vrstvy a okolních klimatických podmínkách. Proto je vhodný i pro aplikaci na automatických formovacích linkách. Prostředek SAND FIX 01 snižuje výrazně otěr, a tak napomáhá eliminaci řady povrchových i vnitřních vad, jako jsou nekovové vměstky aj. Další výhodou je možnost jednoduché aplikace bez dalších pomocných zařízení (fixírka).

Oblast použití:

SAND FIX 01 se používá v případě, kdy je nutné dodatečné zpevnění povrchu forem nebo jader za účelem eliminace povrchových i vnitřních vad odlitků. Nejčastěji se jedná o bentonitem pojené formovací směsi nebo chemicky tvrzené směsi s omezenou dobou skladovatelnosti (např. resol – CO₂)

Vlastnosti:

Skupenství	kapalina
Barva	nažloutlá
Zápach	alkoholový
Bod vznětlivosti	<21°C
Skladovatelnost	12 měsíců za běžných podmínek

Balení:

Kovové vědro s odnímatelným víkem á 15kg