



Robodraw W 24

Vodou mísitelný prostředek pro tváření oceli

Vlastnosti

Robodraw W 24 je vodou mísitelný mýdelnatý prostředek bez obsahu minerálních olejů, vytvářející s vodou i bez ní mazivo pro beztržkové tváření ocelí. Tento produkt se také používá pro dělení ocelí a doporučuje se k dokončování povrchů.

Robodraw W-24 je složen ze speciálního patentovaného základu na bázi uhlovodíků, přírodních a syntetických esterů a přísad pro zlepšení ochrany proti korozi.

Vyznačuje se velmi příznivým chováním za vysokých tlaků a dobrou omyvatelností vodou. Hotové kusy získávají krátkodobou ochranu proti korozi.

Robodraw W 24 není mastný a obrobky není nutno odmašťovat speciálními prostředky.

Použití

Robodraw W-24 je možné použít neředěný, nebo ředit běžnou vodou. V závislosti na kvalitě zpracovávaného materiálu a stupni požadované deformace se volí mísicí poměr, tak aby obráběné součástky i nástroje byly optimálně ochráněny.

Aplikace přípravku se provádí štětcem, postřikem, nanášením válečkem apod. dle potřeby.

Opracované součástky se omyjí běžnou vodou, dle stupně znečištění je popřípadě lépe použít vodu teplou k dosažení rychlejšího omytí, nebo i alkalických prostředků.

Technická data (typické hodnoty)

Vlastnost	Jednotka	hodnota	norma
Hustota/15°C	kg/m ³	990	EN ISO 12 185
Penetrace	1/10 mm	400	ISO 2137
Neutralizační číslo	mg KOH/g	2	DIN 51 558 T1
Vzhled - barva		Mýdelnatý - bílá	

Jedná se o informativní údaje. V případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami. Další informace jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.

Ochrana zdraví: Při zacházení s mazivem je třeba dbát na všeobecná pravidla ochrany při práci, viz list s bezpečnostními údaji.