



MAKER EMPATEM CC 30 H

Description

Huile minérale de nature paraffinique très bien raffinée et contenant des additifs spéciaux qui lui garantissent les propriétés requises lors des travaux de coulée continue d'acier. L'Empatem CC-30 H est une huile spécialement recommandée pour lubrifier la sortie par la lingotière de l'acier fondu qui a été préparé dans le creuset.

Performances

- Apporte une bonne finition aux lingots.
- Faible teneur en soufre qui permet d'éviter toute toxicité pour les techniciens et toute corrosion des lingotières.
- Faible teneur en aromatique qui permet de réduire les fumées gênantes.
- Fort pouvoir lubrifiant pour les exigences auxquelles elle est soumise.

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Aspect	-	Visuel	Brillant et transparent
Couleur	-	ASTM D1500	3,5
Densité à 15 °C	g/mL	ASTM D4052	0,885
Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D445	110
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D445	12
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	95
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	240
Point d'aniline	°C	ASTM D611	103
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-9
Carbone Ramsbottom	%	ASTM D524	0,1
Volatilité Noack, 1 h à 150 °C	%	DIN 51581	0,50
Corrosion au cuivre, 3 h à 100 °C	-	ASTM D130	1b

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.