

## FICHE TECHNIQUE

---

---

### HUILE DE DÉMOULAGE

### DEMTAC ROUGE

#### HUILE DE DÉMOULAGE DEMENTAC ROUGE DE DISTAC

La gamme de **DEMTAC ROUGE** est fabriquée à partir d'huile hydraulique neuve et/ou d'huile pour transmission automatique neuve et/ou d'huile à moteur neuve. Des additifs spéciaux ont été ajoutés à ce mélange pour permettre d'enlever facilement les coffrages en acier et en bois tout en assurant un fini plus lisse au béton. Ces additifs réagissent chimiquement avec les produits alcalins contenus dans le béton formant un complexe qui empêche l'adhérence du béton au moule.

Afin d'en faciliter l'application, l'huile **DEMTAC ROUGE** 22 ou 46 peut être chauffée ou diluée avec du kérosène. Lorsqu'une dilution est préparée, nous recommandons de faire un essai préliminaire en mélangeant l'huile avec 10% de kérosène. Les résultats de cet essai pourront indiquer si plus ou moins d'huile est nécessaire pour obtenir de meilleurs résultats.

#### AVANTAGES

- Facilite le démoulage.
- Assure un meilleur fini au béton.
- Diminue l'usure et prolonge la vie des coffrages.
- Protège les formes métalliques contre la corrosion.
- Excellente adhérence aux surfaces métalliques.
- Convient aux moules d'acier, de bois, d'aluminium et de plastique.
- Reste fluide et facile à utiliser même à de basses températures.

## CARACTÉRISTIQUES TYPIQUES DES HUILES DEMENTAC ROUGE

PROPRIÉTÉS	ASTM	10	22	32	46	68
Couleur,	---	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge
Densité à 15°C, Kg/dm <sup>3</sup>	D1298	0,870	0,872	0,874	0,876	0,884
Point d'écoulement, °C	D97	<-60	-60	-45	-40	-35
Point d'éclair, °C	D92	145	162	188	210	215
Viscosité						
cSt à 40°C	D445	10	20,5	31,3	46,9	64,0
cSt à 100°C	D445	2,7	4,2	5,6	6,5	8,8
Viscosité (brookfield),						
cP à -20°C	D2983	---	---	1000	2000	7000
cP à -30°C	D2983	1500	2000	3000	6000	15000
Indice de saponification	D94	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2