

DEMTAC

Performance et applications

Les huiles de démoulage **DEMTAC** sont des mélanges d'huiles minérales et d'additifs spéciaux qui permettent de retirer facilement les coffrages en acier des moules tout en assurant un fini plus lisse au béton. Les huiles **DEMTAC** conviennent également aux moules d'acier, de bois, d'aluminium et de plastique.

Les huiles **DEMTAC** détiennent les propriétés suivantes :

- facilitent le démoulage ;
- assurent un meilleur fini au béton ;
- diminuent l'usure et prolongent la durabilité des coffrages ;
- protègent les formes métalliques contre la corrosion ;
- adhèrent aux surfaces métalliques.

Afin d'en faciliter l'application, les huiles **DEMTAC 22** ou **DEMTAC 46** peuvent être chauffées ou diluées avec du kérosène. Nous recommandons de faire un essai préliminaire en mélangeant l'huile avec 10 % de kérosène. Les résultats de cet essai indiqueront quelle quantité d'huile est nécessaire pour obtenir de meilleurs résultats.

L'huile **DEMTAC 5** est de faible viscosité. Par conséquent, elle peut être utilisée telle quelle, sans dilution. Elle contient un additif spécial qui réagit chimiquement avec l'alcali contenu dans le béton, formant un complexe qui empêche l'adhésion du béton au moule.

Spécifications

	DEMTAC 5	DEMTAC 10	DEMTAC 22	DEMTAC 22 D	DEMTAC 46
Densité (kg/m ³ @ 15 °C)	838	855	872	878	876
Viscosité cSt @ 40 °C	5,8	10,9	20,5	22,5	46,9
Viscosité cSt @ 100 °C	--	2,6	4,2	4,5	6,5
Point d'écoulement (°C)	-27	-27	-24	-24	-18
Point d'éclair (°C)	104	160	162	164	210
Couleur, Max.	1,5	1,0	1,0	1,5	1,5

Formats disponibles

	20 L	205 L	VRAC	TOTE
DEMTAC 5	28-6273-10	28-6273-05	28-6273-00	
DEMTAC 10		28-6274-05	28-6274-00	
DEMTAC 22		28-6275-05	28-6275-00	
DEMTAC 22 DOUBLE	28-6284-10	28-6284-05	28-6284-00	
DEMTAC 46			28-2627-00	28-2627-04