

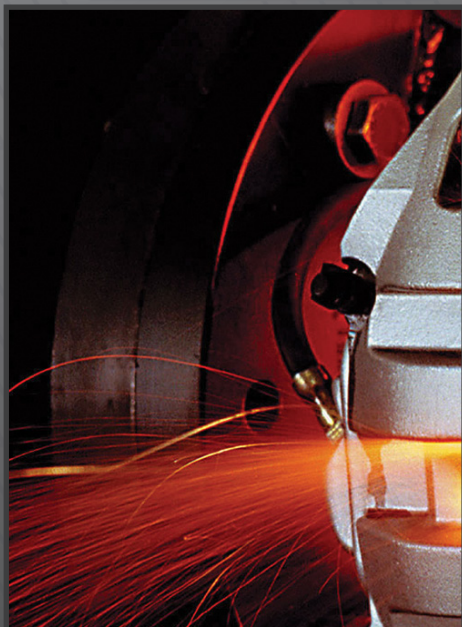
EVOCorse

P-DEF

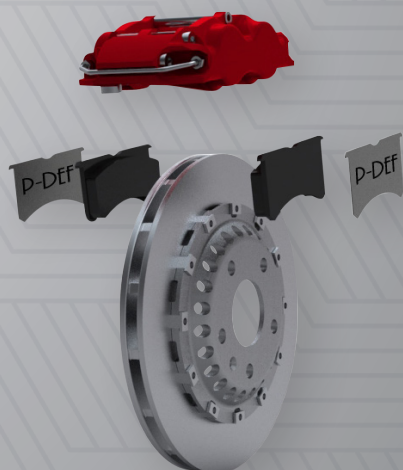
L'isolante termico per le pastiglie freno



Pyroclast[®] Dynamic Energy Filter



P-DEF



P-DEF è la soluzione per la messa a punto degli impianti frenanti più potenti. Realizzato in **Pyroclast®**, un nuovo materiale brevettato con eccezionali proprietà di isolamento e resistenza alla compressione, apporta importanti benefici nell'utilizzo dei freni in competizione.

Le piastrine **P-DEF** vanno posizionate tra la pastiglia e il pistoncino della pinza freno, creando una **barriera in grado di limitare il passaggio di calore** emesso durante la frenata. In questo modo, **si riducono sensibilmente i problemi di Vapor-lock** causati dall'utilizzo intenso dei freni.

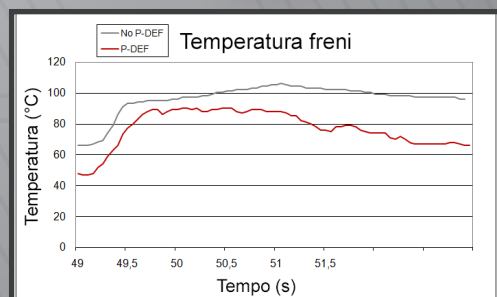
SCHEDA TECNICA PYROCLAST 600

PROPRIETÀ	VALORE	UM	SPECIFICA
Conducibilità termica	0,21	W/mK	DIN 52612
Resistenza al calore	620	°C	-
Spessore	1 +/- 0,15	mm	-
Densità	2,12	cm ³	ISO 1183 method 3
Assorbimento dell'acqua	< 0,6	%	ISO 62 method 1
Infiammabilità	94 V - 0	According	UL 94
Resistenza alla flessione	150	Mpa	ISO 178

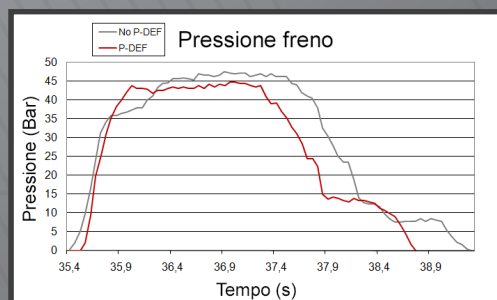
- **P-DEF è disponibile in molti formati, corrispondenti al profilo delle diverse pastiglie freno**, tagliati con il laser e confezionati in kit da 4 pezzi per il singolo asse dell'auto. Richiedi una specifica applicazione o controlla la compatibilità indicando il codice della pastiglia montata sull'impianto frenante;

- P-DEF non è un prodotto usa e getta, può essere riutilizzato e **ha una durata media tre volte superiore** a quella delle pastiglie freno;

- **P-DEF è stato testato solo su freni per uso competizione:** si sconsiglia l'utilizzo su impianti standard.



La temperatura dei freni che montano piastrine P-DEF è sensibilmente più bassa di quelli che non le montano.



Il grafico mostra come il tempo di frenata sia di 0.500 secondi più rapido quando l'auto utilizza piastrine P-DEF.

EVO Corse

Seido DE S.r.l.

Via Staizza, 56 - 31033
Castelfranco Veneto (TV) - Italy

+ 39 049 936 50 50

+ 39 049 936 88 96

evocorse.com

evo@evocorse.com



PYROCLAST®, non contiene sostanze tossiche o dannose e rispetta le direttive UE 2002/95/CE, p4 sec1; non contiene amianto o altre sostanze nocive alla salute.

