



## STP Black Gold

STP Black Gold è un materiale autoadesivo antivibrante utilizzato su autovetture, macchine agricole e altri mezzi per ridurre in modo efficace sia il rumore che le vibrazioni, efficace da -45° a + 100°C, può resistere per breve tempo fino a +190°C.

STP Black Gold è composto da un foglio di alluminio gofrato con stampa del logo STP e uno strato di polimero adesivo protetto da una pellicola antiadesiva. Il prodotto contiene una composizione specifica per proteggere dalla corrosione il metallo su cui è installato.

Descrizione	Specifica	Metodo di test
Spessore, mm	2,3	TD 5772-006-48214265-2001
Peso di 1m <sup>2</sup> , kg, al massimo	3,2-4,7	GOST 17073-71
Fattore di perdita meccanica alla temperatura di 10C°, non inferiore a	0,33	DIN EN ISO 6721-3:1996
Infiammabilità, velocità di combustione, mm / min, non superiore a	Non infiammabile 100	GOST 25076-81
Tenuta del materiale sulla superficie di metallo in fase di rimozione, N/cm, non inferiore a	5	TD 5772-006-48214265-2001
Tenuta della pellicola antiadesiva al polimero adesivo, N/cm	0,5	GOST 17317-88
Tenuta del materiale sulla superficie metallica in seguito a sbalzi di temperatura tra -45 ° C e +70 ° C, N / cm, non inferiore a	4	TD 5772-006-48214265-2001

### Trasporto e stoccaggio

#### Trasporto

Il materiale deve essere movimentato evitando la penetrazione di umidità, di far cadere o piegare le confezioni. I prodotti devono essere trasportati in posizione orizzontale su una superficie piana, con qualsiasi tipo di trasporto coperto in conformità con le norme vigenti per la tipologia di trasporto, evitando danni meccanici, la deformazione del materiale e la penetrazione di umidità. I colli devono essere trasportati in pile non superiori a 1m. Non è consentito sovrapporre qualsiasi oggetto pesante sopra i colli.



### Stoccaggio

I prodotti devono essere conservati orizzontalmente in pile non superiori a 1 m ad una temperatura non superiore a 40 ° C, su una superficie piana, ad almeno 1 m da fonti di calore, evitando la penetrazione d'umidità, di olio e l'esposizione alla luce solare.

### **Requisiti di utilizzo e installazione**

#### Utilizzo

L'intervallo di temperatura di utilizzo è compreso tra -45 a +100 ° C. Il prodotto può essere esposto fino a 150 ° C di temperatura per un massimo di 10 minuti.

#### Preparazione per l'installazione

Nel caso in cui il materiale sia stato conservato o trasportato a temperature inferiori a 0°C, prima dell'installazione lo stesso dovrà rimanere nell'imballo originale ad una temperatura di circa 20°C per almeno 24 ore. La temperatura della superficie di montaggio deve essere compresa tra i 18 e i 30°C e priva di polvere e sporco, sgrassata con solventi specifici e completamente asciutta.

#### Installazione

Il materiale può essere montato su superfici orizzontali e verticali, comprese superfici di forma irregolare. Rimuovere la pellicola antiadesiva e applicare il prodotto sulla superficie schiacciandolo con forza dal centro verso l'esterno, per evitare la formazione di bolle d'aria si suggerisce l'utilizzo dell'STP SMALL ROLLER.

Estratto originale  
Dipartimento controllo qualità  
LLC "Standartplast"