

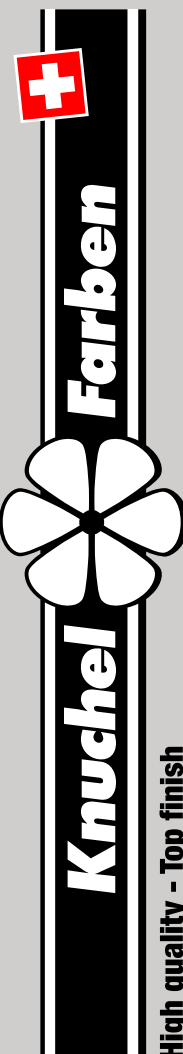
BRICAFEU

Art. 479 / 12 / 0720

Vernice di grafite 500 °C



Proprietà	BRICAFEU è una vernice di grafite resistente alle intemperie, al calore e alla ruggine. BRICAFEU raggiunge una resistenza al calore di oltre 500 °C e mostra un'ottima adesione diretta su ferro e acciaio.
Ambito di applicazione	Costruzione di camini, sistemi di cottura, tubi per stufe, serbatoi di reazione, sistemi di scarico, griglie, ecc.
Pretrattamento	La superficie deve essere pulita, asciutta e priva di grasso. Superfici difficili, quali parti lucidate, sabbiatura, irruvidimento meccanico o trattamento chimico. Le parti arrugginite devono essere pulite a fondo e neutralizzate con DUROX antiruggine.
Lavorazione	BRICAFEU viene applicato direttamente sul metallo pretrattato in uno o due strati sottili (totale 35–45 µm), senza primer. Spessori eccessivi dello strato sono dannosi per la resistenza al calore. Per garantire il raggiungimento della resistenza al calore di 500 °C e l'assenza di odori eccessivi durante la piena messa in servizio, gli oggetti verniciati devono essere leggermente riscaldati in (garantire una buona ventilazione all'interno), in modo che tutti i solventi possano evaporare.
Configurazione di sistema	1–2 x BRICAFEU vernice di grafite 500 °C nero
Spessore di applicazione	35–45 µm con copertura piena.
Essiccazione	<ul style="list-style-type: none">◆ Perfettamente asciutto dopo circa 20 minuti◆ Aderente dopo circa 1 ora◆ Carico termico dopo circa 24 ore (a seconda della temperatura, della quantità di applicazione e dell'umidità dell'aria)
Diluizione	Diluyente universale. Impostare la viscosità dello spruzzo su 15–18 secondi in una tazza DIN-4 (a seconda della dimensione dello spruzzatore e dell'ugello).
Rendimento	8–10 m ² per kg e mano, a seconda della quantità applicata e della natura della superficie.
Applicazione	Dispositivo spray, rullo o pennello (aree più piccole). Per ottenere risultati ottimali, l'uso degli strumenti giusti è fondamentale – consulta le LINEE GUIDA KNUCHEL per i diversi tipi di pennello e rullo. La troverai sia nel catalogo, sia nella homepage, sia in allegato.
Pulizia	Pulire gli strumenti immediatamente dopo l'uso con diluente universale o per pulizia.
Confezione	Confezioni da 20 e 5 kg nonché da 750ml, 375ml e 125ml. Disponibile anche in bombolette spray da 400ml.



Capacità di stoccaggio	BRICAFEU può essere conservato per almeno 12 mesi nel contenitore originale ben sigillato. Conservare in luogo fresco ed asciutto.
Viscosità	Leggermente tixotropico / 30–500–1400 mPa.s
Densità	1,20 ± 0,05 g/cm ³
Solido	59,5 ± 1 %
Legante	Resine alchidiche e siliconiche modificate
Grado di lucentezza	Satinato opaco
Tonalità	Nero
Immatricolazione	CPID 277064
Classificazione	Informazioni sulle proprietà chimiche e sui pericoli, nonché sulle normative in materia di trasporto, lavorazione, conservazione, smaltimento ecc. sono disponibili nella scheda di dati di sicurezza.
Nota	Questo opuscolo presenta solo consigli di riferimento non vincolanti. Il trattamento deve essere adattato alle condizioni corrispondenti. In casi speciali, consigliamo di contattare il nostro servizio tecnico. Tutte le informazioni sull'idoneità e l'applicazione dei prodotti consegnati non esonerano dalla conduzione di propri test e prove. È esclusa una richiesta di risarcimento danni a causa di informazioni omesse, incomplete o errate. Ciò è particolarmente vero se nel sistema di verniciatura vengono utilizzati diluenti e altri prodotti.