BRICAFER

Primer antiruggine



Proprietà

BRICAFER è un primer anticorrosivo in resina alchidica essiccante all'aria con eccellente adesione a ferro e acciaio. BRICAFER è ad asciugatura rapida, corposo e molto resistente alle sollecitazioni meccaniche. L'eccellente effetto antiruggine si basa sui fosfati di zinco modificati ed è intensificato dall'aggiunta di speciali inibitori della ruggine.

Ambito di applicazione

Come primer antiruggine nei settori automobilistico e industriale, es. per macchine agricole, camion, macchine edili, macchine, apparecchi, pannelli di controllo, strutture in acciaio e metallo, strutture sanitarie, ecc.

Pretrattamento

La superficie deve essere pulita, asciutta e priva di ruggine e grasso. Disossidare meccanicamente le superfici arrugginite, sabbiare o trattare con DUROX antiruggine.

Lavorazione

Lavorazione con temperatura non inferiore a 5 °C. Dopo un tempo di evaporazione di 10–15 minuti, BRICAFER può essere forzato ad asciugare a 80–100 °C. Viscosità di spruzzo 18–25 secondi in una tazza DIN-4.

Configurazione di sistema

1–2 x BRICAFER primer antiruggine nel colore desiderato In caso di esposizione alle intemperie per più di 6 mesi, gli oggetti

In caso di esposizione alle intemperie per più di 6 mesi, gli oggetti devono essere rivestiti con uno strato di copertura. BRICAFER può essere verniciato con tutti i sistemi alchidici e acrilici a base acquosa e solvente disponibili in commercio.

Spessore di applicazione

30-45 µm

Essiccazione

- ◆ Perfettamente asciutto dopo circa 20 minuti
- ♦ Aderente dopo 30-40 minuti
- ♦ Può essere verniciato dopo circa 12 ore
- Può essere verniciato dopo circa 3 ore (a seconda della temperatura, della quantità di applicazione e dell'umidità

dell'aria)

Diluizione

Diluire per l'applicazione spray. con diluente per resina sintetica o universale e per verniciare con diluente per resina sintetica o sostituto della trementina (Sangayol).

Rendimento

6–8 m² per kg e mano, a seconda della quantità applicata e della natura della superficie.

Applicazione

Dispositivo spray, rullo o pennello.

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 trove-

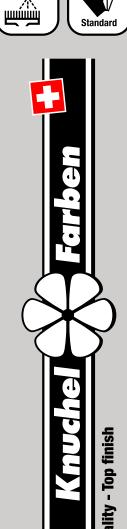
rai sia nel catalogo, sia nella homepage, sia in allegato.

Pulizia

Pulire gli strumenti immediatamente dopo l'uso con diluente universale o per pulizia.

Knuchel Farben SA Pitture e Vernici Steinackerweg 11 CH-4537 Wiedlisbach

Tel. +41 32 636 50 40 Fax +41 32 636 50 45 info@knuchel.ch www.knuchel.ch



Primer antiruggine

BRICAFER

Confezione Confezioni da 25, 12, 6 e 2,5 kg nonché da 750ml, 375ml e 125ml. Disponibile anche in bombolette

spray da 400ml.

Capacità di stoccaggio

BRICAFER può essere conservato per almeno 18 mesi nel contenitore originale ben sigillato. Conservare

in luogo fresco ed asciutto.

Viscosità Leggermente tixotropico / 600–800 mPa.s

Densità $1,40 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3 \text{ (valore medio, a seconda del colore)}$

Solido $80 \pm 1 \%$ (valore medio, a seconda del colore)

Legante Resine alchidiche modificate

Base pigmentata Biossido di titanio, inibitori di ruggine, pigmenti anticorrosivi attivi, silicati di metalli leggeri, pigmenti

organici e inorganici colorati.

Grado di lucentezza Opaco

Tonalità 128 grigio medio , RAL 7038 Grigio agata e 129 mattone

Immatricolazione CPID 276652

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.