

FICHE TECHNIQUE (partie 1 / 2)

révisée le 23/11/2023

3465 **NOIR 600C**

DEFINITION..... Finition à base de résine silicone à séchage air AFNOR T 36005 Famille 1 classe 10c

PROPRIETES..... Tenue température jusqu'à 600 °C

Bonne adhérence sur métaux ferreux

SUPPORTS..... Métaux ferreux dégraissés ou sablés

DESTINATIONS...... Toute pièce lisse et dégraissée dont la température de service se situe

entre 150 et 450 °C ou toute pièce dégraissée, sablée et dépoussiérée

dont la température de service se situe entre 150 et 600 °C

Cheminées, pots d'échappement, tuyauterie, inserts

APPLICATION..... Pistolet pneumatique, HVLP

Application électrostatique

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SOUS FORME DE LIVRAISON (température 20°C)

COULEUR : Noir : Semi mat **ASPECT DENSITE** : 1,21 (± 0,03) **E.S. POIDS** : 53 % (± 2 %) **VISCOSITE** : Thixotrope



SECURITE ET ENVIRONNEMENT

COV: 560 g/l sur le produit forme de livraison

Consulter la fiche de données de sécurité



FICHE TECHNIQUE (partie 2 / 2)

révisée le 23/11/2023

3465 NOIR 600C



PREPARATION DE SURFACE

ACIER

Dégraissage et/ou sablage selon la température de service

Quel que soit le traitement de surface mis en oeuvre, les supports doivent être exempts de graisse, de souillure, de trace d'oxydation ou de poussière



MISE EN OEUVRE (température 20°C – hygrométrie relative 65%)

PREPARATION DOSAGE			Version Standard
	PRODUIT	(Kg)	3465 : 100 parts
EN PART			
	DILUANT	(L)	3051 / 3053 std / lourd : 0 à 10 parts

∏ [©] s	VISCOSITE D'APPLICATION	30" ± 5 secondes Coupe Afnor N° 4 (pistolet pneumatique)		
$\frac{1}{1}$	EPAISSEUR SECHE RECOMMANDEE	40 à 50 μm		
	RENDEMENT THEORIQUE	150 à 190 g / m²		
11/1/	SECHAGE AIR SECHAGE ACCELERE [40 µm sec]	HP: 15' à 20' MANIPULABLE: 1 h 00 Désolvatation suivie de 20' à 60 °C		
不	RECOUVRABILITE [40 µm sec]	Uniquement par lui-même après 12 heures de séchage		

Il est conseillé de procéder à un étuvage de 45' à 180 °C minimum avant la mise en service (pour plus d'informations, nous consulter)

Le séchage s'effectue à l'air mais le durcissement complet et la protection anticorrosion ne sont obtenus que lorsque l'objet a été placé à température de service.