



CARBON PUTTY 454

GELSON®AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 9001

Pag. 1/1

SCHEMA TECNICA

Rev. 1 del 18/05/2011

CARBON PUTTY 454 è uno stucco poliestere a spatola di colore nero, utilizzato per la stuccatura di manufatti in fibra di carbonio.

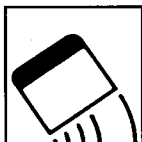
Principali caratteristiche sono la sua facilità di applicazione, la velocità di indurimento e la facilità di carteggiatura.

CARATTERISTICHE:

Base: resina poliestere insatura in stirene.

Densità: $1,73 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$

Colore: nero

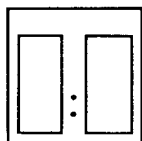


APPLICAZIONE:

Viene applicato a spatola direttamente su:

- Fibra di carbonio;
- Vetoresina – materiali compositi.

Non applicare a temperature inferiori a 5°C.

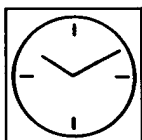


PREPARAZIONE DELLA MISCELA:

Catalizzare al 2% con induritore in pasta.

POT-LIFE:

A 20°C: 4 ± 1 minuto.



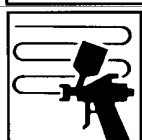
TEMPO MINIMO DI CARTEGGIATURA:

All'aria a 20°C: 30 minuti



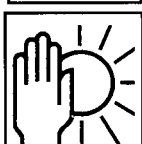
CARTEGGIATURA:

Sequenza: P120-P220 - Finitura : P320



SOVRAVERNICIATURA:

Sovraverniciabile con qualsiasi tipo di fondo per carrozzeria e con i trasparenti per fibra di carbonio.



MAGAZZINAGGIO:

12 mesi, nell'imballaggio originale, in luogo fresco ed asciutto.

CONFEZIONI DISPONIBILI:

Codice	Colore	Confezione
10550	Nero	ml 500

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.



CARBON CLEAR PUTTY 456

GELSON®AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 9001

Pag. 1/2

SCHEMA TECNICA

Rev. 2 del 15/12/2014

456 CARBON CLEAR PUTTY è uno stucco poliesteri tricomponente a spatola trasparente, utilizzato per la stuccatura di manufatti in vetroresina e fibra di carbonio.

Principale caratteristica è la sua facilità di applicazione.

CARATTERISTICHE:

Base: resina poliesteri insatura in stirene.

Densità: $1,14 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$

Colore: trasparente

APPLICAZIONE:

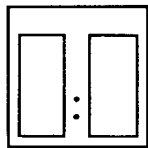


Viene applicato a spatola direttamente su:

- Fibra di carbonio;
- Vetroresina – materiali compositi.

Non applicare a temperature inferiori a 5°C.

PREPARAZIONE DELLA MISCELA:



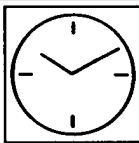
- Aggiungere alla parte A 1% in peso di Accelerante per Carbon Clear Putty 456 (Cod. 10540). **Miscelare bene.**

Una volta miscelata con l'accelerante, la parte A deve essere usata entro una settimana. La boccetta di accelerante contiene la quantità esatta per una confezione da 500 ml.

- Catalizzare al 2% in peso con induritore liquido (cod. 80223). Miscelare bene di nuovo.

Se non si intende utilizzare a breve tutto il prodotto contenuto nella confezione, è necessario prelevare la quantità desiderata e, munendosi di una bilancia, aggiungervi le relative dosi di accelerante e catalizzatore seguendo le istruzioni.

POT-LIFE:

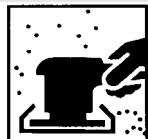


A 20°C 6-8 min

TEMPO MINIMO DI CARTEGGIATURA:

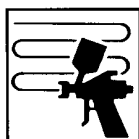
All'aria a 20°C: 60-90'

CARTEGGIATURA:



Sequenza: 240-320

SOVRAVERNICIATURA:



Sovraverniciabile con qualsiasi tipo di fondo per carrozzeria e con i trasparenti per fibra di carbonio.



CARBON CLEAR PUTTY 456

GELSON®AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
== UNI EN ISO 9001 ==

Pag. 2/2

MAGAZZINAGGIO:

3 mesi, nell'imballaggio originale, in luogo fresco ed asciutto.

CONFEZIONI DISPONIBILI:

Codice	Colore	Confezione
10560	trasparente	ml 500 parte A ml 6,4 accelerante

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.