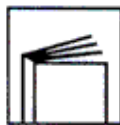


## PENTA FILLER UHS MF

\*



**2004/42/IIB  
c(540)525**

### caratteristiche generali

È un fondo acrilico bicomponente di nuova tecnologia, a basso contenuto di VOC conforme alla direttiva 2004/42/CE, per il settore CAR – REFINISH.

Grazie alle sue svariate caratteristiche è idoneo per le seguenti lavorazioni:

- come primer di adesione su alluminio, lamiera zincata, ferro ed acciaio
- come anticorrosivo
- come fondo direttamente su cataforesi
- come fondo carteggiabile
- ottimo per cicli bagnato su bagnato
- disponibile nelle colorazioni BIANCO – NERO – GRIGIO

### pretrattamento del supporto



SI RACCOMANDA LA CARTEGGIATURA  
sgrassare con ANTISIL X 29R

### lavorazione

#### rapporto di miscela

4 : 1 in volume – 18% in peso



ACRYDUR ST UHS    QA 2070

#### pot – life

1 ora

#### diluenti

ACRYTHINNER X 16

## applicazione



diluzione 40%

viscosità di applicazione 17 secondi DIN4



ugello 1,3 – 1,4 mm

pressione di applicazione 2 – 3 bar



numero mani

\* 1/2 + 1 come Primer e BsB

\* 1/2 + 1 + 1 per fondo carteggiabile



appassimento tra le mani a opacizzazione del film

spessore del film

40 micron secchi per Primer e BsB

100 – 110 micron secchi per fondo carteggiabile  
(NON SUPERARE GLI SPESSORI CONSIGLIATI)

## essiccazione

ad aria 25°C

Primer - BsB

come fondo  
carteggiabile



SOVRAPPLICAZIONE

30 – 40 min T.A.

a forno



appassimento

10 – 20 minuti

essiccazione

30 minuti a 60°C  
del pezzo

a raggi infrarossi onde corte



appassimento

15 – 20 minuti



essiccazione

4 – 5 min a 50° C.  
7 – 10 min a 80° C.

## carteggiatura



carteggiare con carta abrasiva P360 – P500



carteggiatura manuale a umido P800

\* **CICLI BSB , PRIMER ANCORANTE (RISPETTARE SPESSORI E TEMPI DEL BsB), PRIMER ANTICORROSIVO, LAMIERE ZINCATE, ALLUMINIO, CATAFORESI.**

\* **FONDO CARTEGGIABILE**

\* LEGENDA PITTOGRAMMA

**2004/42** Riferimento alla Direttiva CE

**IIBc** Allegato, Tabella e Sottocategoria del prodotto

**(540)** Valore limite di VOC relativo alla sottocategoria del prodotto

**525** Contenuto massimo di VOC del prodotto pronto all'uso

180327

*Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica sono basate sulle attuali conoscenze tecnico scientifiche e non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.*

**EP vernici s.r.l.**

Via Roma,12 I-48027 Solarolo (RA) tel.+39 0546 53322 fax +39 0546 53323 email: laboratorio@epvernici.it [www.epvernici.it](http://www.epvernici.it)

