

SCHEMA TECNICA

POLISIR WH



CARATTERISTICHE GENERALI

Smalto poliuretano bicomponente all'acqua. Elevata brillantezza e resistenza del colore. Ottima ritenzione della brillantezza nel tempo (per la versione lucido). Ottima resistenza all'aggressione chimica. Ottima resistenza all'abrasione. Buone proprietà meccaniche – resistenza agli urti. Il prodotto è idoneo per essere applicato su materiale plastico previa prova di adesione.

COLORI

Colori RAL e tinte a richiesta

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DI FORNITURA

Codice	metodo	range
Sirc.1.01	Vix C.F.4 20°C(sec)	80 – 100
Sirc.15	Residuo Secco in peso (%)	circa 60% a seconda dei colori
Sirc. 2.05	peso spec.(g/ml) a seconda dei colori	1.000 – 1.300

CARATTERISTICHE DEL CATALIZZATORE PER POLISIR WH TIPO 1 COD. 1751.....:

Codice	metodo	range
Sirc.1.01	Vix C.F.4 20°C(sec)	17 - 21
Sirc. 2.05	peso spec.(g/ml)	1.050 – 1.080

CARATTERISTICHE DEL CATALIZZATORE PER POLISIR WH TIPO 2 COD. 1756.....:

Codice	metodo	range
Sirc.1.01	Vix C.F.4 20°C(sec)	12 - 16
Sirc. 2.05	peso spec.(g/ml)	1.080 – 1.110

CARATTERISTICHE DEL CATALIZZATORE POLIURETANICO WH UNIVERS. COD. 1665.....:

Codice	metodo	range
Sirc.1.01	Vix C.F.4 20°C(sec)	19 – 23
Sirc. 2.05	peso spec.(g/ml)	1.090 – 1.120

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Il prodotto, conservato in confezione sigillata e a temperature non inferiori a 10°C ha una conservabilità di 6 mesi dalla data di consegna

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Non applicare il prodotto a temperature inferiori a 10°C

Spessori consigliati:

massimo spessore applicabile: 60 – 70 microns secchi

Pot Life (vita utile catalizzato): 6 ore massimo a 20°C (si consiglia di mantenersi al di sotto del punto massimo)

Per applicare il prodotto miscelare parte A e parte B nelle seguenti proporzioni:

Catalisi in peso

parti	codice	descrizione
100	1674	POLISIR WH LUCIDO
	1677	POLISIR WH OPACO
	3192	POLISIR WH SEMILUC.
25	1751	CATALIZZ. TIPO 1
	1756	CATALIZZ. TIPO 2
20	1665	CATALIZZ. UNIVERSALE

Catalisi in volume

parti	codice	descrizione
100	1674	POLISIR WH LUCIDO
	1677	POLISIR WH OPACO
	3192	POLISIR WH SEMILUC.
25	1751	CATALIZZ. TIPO 1 (4:1)
	1756	CATALIZZ. TIPO 2 (4:1)
20	1665	CATALIZZ. UNIVERSALE (5:1)

Diluizione:

diluire il prodotto con acqua di rete (valutare comunque a seconda del tipo di applicazione)
Diluizione consigliata: 6% – 10% in peso con acqua di rete

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA

ESSICCAZIONE 20°

fuori polvere:	40 – 60'
maneggiabile:	3 – 4 ore
duro:	6 – 8 ore
duro in profondità:	12 - 24 ore

ESSICCAZIONE 60°

Duro:	20 – 30'
-------	----------

NOTE PER L'UTILIZZATORE

Il contenuto della presente scheda tecnica è frutto di controlli e analisi di laboratorio attendibili, ma non esaustivi.

I dati suddetti sono validi alla data di revisione della presente scheda tecnica; è quindi responsabilità dell'utilizzatore verificare dati e modalità di impiego in base alle proprie esigenze applicative.

L'utilizzatore ha altresì la responsabilità di operare secondo le vigenti normative in materia di igiene e sicurezza sul lavoro.

Il Produttore non si assume responsabilità riguardanti danni eventuali derivanti da un utilizzo non consono del prodotto da parte dell'utilizzatore, o derivanti da un utilizzo non compatibile con la natura del prodotto stesso.