SCHEDA TECNICA

POLISIR WH

CARATTERISTICHE GENERALI

Smalto poliuretanico 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 gli urti. Il prodotto è idoneo per essere applicato su materiale plastico previa prova di adesione.

COLORI

Colori RAL e industriali, tinte a richiesta

CARATTERISTICHE DI FORNITURA DEL PRODOTTO

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

CARATTERISTICHE DI FORNITURA DEI CATALIZZATORI

CAT. 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

CAT. 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

CAT. POLIURET.WH UNIVERSALE 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
Pot Life (vita utile catalizzato): 6 ore massimo a 20°C (si consiglia di mantenersi al di sotto del tempo massimo)
Massimo spessori applicabile: 60 – 70 microns secchi

MODALITA' DI CATALISI

Per applicare il prodotto miscelare parte A tal quale 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
	1756	CATALIZZ. TIPO 2
20	1665	CATALIZZ. UNIVERSALE

Attenzione: unire il catalizzatore (parte B) al POLISIR WH (parte A) tramite energica e lunga miscelazione mediante agitatore meccanico

DILUIZIONE

Diluire il prodotto con acqua di rete.
Diluizione consigliata: 6% – 10% in peso

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE

ESSICCAZIONE 20°

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

ESSICAZIONE 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.

Rev.1 01.2019