



## TESSAROL fondo universale UNI

### CAMPO D'IMPIEGO

Fondo universale per la protezione di superfici in ferro e acciaio, per lamiere zincate, rame, alluminio, PVC duro ed anche legno in ambienti interni ed esterni.

### CARATTERISTICHE

- ottima aderenza su varie superfici
- protezione delle superfici in ferro e acciaio dalla ruggine con i pigmenti anticorrosivi
- veloce essiccazione – dopo 3 ore è possibile applicare gli **smalti TESSAROL**

DATI TECNICI	
COMPOSIZIONE	legante alchidico speciale, solvente, pigmento, pigmento anticorrosivo
TONALITÀ	bianca
COLARAZIONE	/
BRILLANTEZZA	opaca
DENSITÀ	1,4 g / ml
DILUIZIONE	<b>TESSAROL diluente, max. 15%</b>
UNITÀ DI IMBALLAGGIO	0,75 l
SCADENZA	In confezione originale e immagazzinato come consigliato (temperatura da +5°C a +35°C, luogo asciutto), il prodotto è utilizzabile fino alla data indicata sulla confezione.

ISTRUZIONI PER L'USO				
SISTEMI DI APPLICAZIONE	diluizione	viscosità (DIN 4 mm)	ugello	pressione
pennello, rullo	se necessario – max. 5%			
spruzzo				
<i>spruzzo ad aria</i>	max. 15%	ca. 30s	1.2 – 1.5 mm	3 – 4 bar
<i>airless</i>	/	fornita	0.23 – 0.28 mm	120 – 160 bar
TEMPERATURA D'ESERCIZIO	temperatura della pittura, dell'aria e della superficie minimo +5°C			
ESSICCAZIONE (T = +20°C, umidità rel. 65%)	Fuori polvere ca. 1 ora, al tatto 2 ore, sopraverniciabile dopo 3 – 4 ore Con temperature più basse e umidità relativa dell'aria più alta il tempo di essiccazione aumenta.			
RESA	teorica : 7 – 9 m <sup>2</sup> con 1 l a una mano La resa in pratica dipende dal modo di applicazione.			
PULIZIA DEGLI ARNESI	<b>TESSAROL diluente</b>			

### PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

#### Superficie in legno

L'umidità del legno non deve superare il 15% per le conifere e il 12% per le latifoglie. La superficie asciutta va carteggiata e pulita e con **NITRO diluente** vanno eliminate cere, resine e grassi.

#### Superfici in ferro ed acciaio

Eliminare la ruggine meccanicamente, i grassi e le altre impurità con **NITRO diluente**.

#### Lamiere zincate, PVC duro

Pulire la superficie con una miscela di acqua (10l), acqua ammoniacale (soluzione di ammoniaca – 0,5l) e detersivo (un tappo) e carteggiare con panno abrasivo in fibre sintetiche. Eliminare i resti della carteggiatura con acqua con grande cura. L'uso della spazzola abrasiva in filo metallico o della lana metallica non è permesso!

#### Superficie in rame, alluminio\*

Pulire la superficie con **NITRO diluente** e carteggiare con panno abrasivo in fibre sintetiche. L'uso della spazzola abrasiva in filo metallico o della lana metallica non è permesso!

#### Rinnovo di vecchie applicazioni

Le pitture danneggiate vanno pulite e carteggiate, quelle danneggiate vanno eliminate completamente.



## SISTEMI DI APPLICAZIONE

SUPERFICIE		PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE	IMPREGNAZIONE	MANO DI FONDO	FINITURA
LEGNO	interni	carteggiatura, eliminazione impurità	/	1x <b>TESSAROL fondo universale UNI</b>	2x <b>TESSAROL smalto</b> o 2x <b>TESSAROL professionale</b> o 2x <b>TESSAROL smalto acrilico</b>
	esterni		1x <b>BORI impregnante antibatterica</b>		
FERRO, ACCIAIO	interni	rimozione ruggine e impurità	/	1x <b>TESSAROL fondo universale UNI</b>	2x <b>TESSAROL smalto</b> o 2x <b>TESSAROL professionale</b> o 2x <b>TESSAROL antico</b> o 2x <b>TESSAROL smalto acrilico</b>
	esterni		2x <b>TESSAROL fondo universale UNI</b>		
LAMIERA ZINCATA	interni	rimozione prodotti corrosivi e impurità	/	1x <b>TESSAROL fondo universale UNI</b>	
	esterni		2x <b>TESSAROL fondo universale UNI</b>		
RAME, ALLUMINO*	interni		1x <b>TESSAROL fondo universale UNI</b>		
	esterni				
PVC DURO	interni	rimozione impurità	/	1x <b>TESSAROL fondo universale UNI</b>	
	esterni				
VECCHI STRATI	interni / esterni	pulizia e carteggiatura e rimozione di pitture danneggiate e ruggine	/	1-2x <b>TESSAROL fondo universale UNI</b>	1-2x <b>TESSAROL smalto</b> o 1-2x <b>TESSAROL professionale</b> o 1-2x <b>TESSAROL antico</b> o 1-2x <b>TESSAROL smalto acrilico</b>

### NOTE PARTICOLARITÀ

- Mescolare bene la pittura prima dell'uso.
- \* Prima dell'applicazione su una superficie in alluminio è necessaria una prova di aderenza della pittura sulla superficie pulita.
- Se la ruggine viene eliminata con sostanze chimiche a base di acido (fosforico) è necessario lavare accuratamente la superficie con acqua, asciugarla e solo dopo applicare **TESSAROL fondo universale UNI**.
- TESSAROL fondo universale UNI** non è consigliabile usato in combinazione con **TESSAROL smalto per metalli zincati**.
- Negli ambienti con scarsa ventilazione può manifestarsi un forte odore di solventi organici.