



Scheda Tecnica:

LINUM CRUDO

olio di lino crudo

Codice: 2F35	Sigla: ST2F35	Revisione: 0	Data: 16/10/19
---------------------	----------------------	---------------------	-----------------------

Caratteristiche Prodotto:

Olio ottenuto dalla spremitura di semi di lino, ha le caratteristiche di un olio vegetale.

È perfettamente neutro e se sottoposto a processi di sbiancamento si presenta di colore paglierino chiaro.

Confezioni: Latte da 5 e 1 litro.

Specifiche Tecniche:

CARATTERISTICA	METODO	UM	VALORI
Stato fisico	Liquido oleoso		
Colore Gardner	DIN ISO 4630	--	max. 4
Acidità	DIN 53402	mg KOH/g	max. 1
Indice di rifrazione	DIN 51423	n 20 D	1,478-1,483
Indice di saponificazione	DIN 53401	mg KOH/g	188-195
Numero di iodio	DIN 53241	gI ₂ /g	min.175
Viscosità a 20° C	DIN 53015	dPa s	0,45-0,50
Densità a 20° C	DIN 51757	gr/ml	0,926-0,933
Ceneri	DIN 55934	%	max. 0,02
Materiali Volatili	DIN 55934	%	max. 0,1
Insaponificabili	DIN 55934	%	max. 1,5

Impieghi e Informazioni Utili:

È usato per diluire i colori ad olio delle belle arti, ma anche per la protezione di rivestimenti e cotto fiorentino, per la protezione e impermeabilizzazione di rivestimenti in pietra, di telature e di impasti di cemento.

A contatto con l'aria subisce un lento fenomeno di ossidazione e polimerizzazione.

Diluire i colori ad olio con la quantità necessaria di olio di lino crudo fino ad ottenere una perfetta pennellabilità (miscelare accuratamente).

Su manufatti in cotto, pietra, ecc., applicare varie mani di olio di lino crudo con un pennello, secondo la porosità. Per una penetrazione più profonda si consiglia di diluire leggermente il prodotto con dell'acquaragia.

È sconsigliato per il trattamento di pavimentazioni interne, poiché l'eventuale presenza di batteri e muffe potrebbe provocare il fenomeno dell'irrancidimento.

In questi casi è da preferire un olio sintetico come il QUOD (Olio Paglierino).

Le informazioni sopra riportate sono redatte in base alle nostre conoscenze teoriche ed applicative. La società, tuttavia, non si assume nessuna responsabilità poiché le condizioni d'uso e impiego non sono soggette al controllo della OV SpA.