

SCHEDA TECNICA APPLICATIVA

COD: 1210TH Scheda redatta il 20.12.2021 Rev:03

ACRIMAT-TERMO H2O

SMALTO IDROSOLUBILE SATINATO PER TERMOSIFONI E SUPERFICI IN GENERE TIPO LEGNO, FERRO E GHISA

Natura chimica del prodotto:

smalto formulato con resine acriliche in emulsione acquosa di alto pregio non ingiallenti, ottima resistenza ai raggi UV, conferiscono durezza, ancoraggio, resistenza chimica.

Impieghi previsti:

La particolare composizione e la scelta accurata del composto rendono il prodotto atossico e inodore, ottimo come mano di finitura per la verniciatura di supporti in legno ferro e ghisa in ambienti civili, tipo termosifoni, porte, cancelli ed inferriate, essendo un prodotto all'acqua e inodore è idoneo anche in ambienti chiusi . Il prodotto essendo resistente a temperature medio alte trova ottimo impiego nella verniciatura di termosifoni.

Resistenze e peculiarità:

- Ottimo per la decorazione di termosifoni;
- Buona compattezza e tenacità del film;
- Buono nelle applicazioni in verticali;

Caratteristiche tecniche:

Caratteristiche technolie:	
Viscosità F/8 (sec.)	Pastoso
Residuo Secco %	65-70
Spessore ottimale (µm)	50-100
Resa teorica (m²/Lt)	4-6
Strati consigliati	2
Peso specifico (g/l)	Dipende da colore 1100-1200
Tipo di prodotto	Monocomponente
Aspetto del film	Effetto opaco-satinato
Tipi di supporti	ferro-legno
Diluente	Acqua
Diluizione %	5 - 8
Aderenza (%, quadrettatura)	80
Essiccazione fuori polvere	40-50
(min): A 20°C	
Essiccazione al tatto	9 - 8
A 20°C (h)	
Essiccazione in profondità	24-36
A 20°C (h)	

Cod:1201/O



Sovraverniciabilità (h)	6-8
VOC (g/L) (limite UE= 140g/l)	124
Colori disponibili	Colori a cartella e ral

Preparazione del prodotto:

Il prodotto deve essere soltanto diluito in base al tipo di utilizzo.

Modalità applicative :

Il prodotto va applicato con pennello o rullo.













Preparazione dei supporti

Supporti nuovi:

Su supporti ferrosi non verniciati si consiglia la rimozione preliminare, con sgrassanti idonei, togliendo accuratamente tracce di calamina e grasso, asciugare accuratamente il supporto e procedere all'applicazione di due mani incrociate di antiruggine UNIFOND ZB. Attendere la completa essiccazione superficiale e proseguire con la finitura serie ACRIMAT-TERMO H2O.

Supporti già verniciati:

Procedere accuratamente alla rimozione della vecchia vernice o solo la parte friabile tramite carteggiatrici o cartavetro, controllare se non ci siano contaminazioni, e procedere all'applicazione di due mani incrociate finitura serie ACRIMAT-TERMO H2O.

Pulizia degli attrezzi:

Si consiglia l'immediata pulizia degli attrezzi di lavoro con acqua e acetone. Lavare le mani ed altre parti cutanee eventualmente contaminate, con acqua calda e sapone tenendo presente che, ad indurimento avvenuto, il materiale può essere asportato solo meccanicamente.

Stabilità:

12 mesi (se in confezioni chiuse e sigillate, lontano da fonti di calore ed al riparo dal gelo).

Specifiche di vendita:

lt. 0.75 - lt. 2.5 - LT16

nel caso di fuori standard contattare l'azienda.

Avvertenze: E' consigliabile agitare il prodotto prima dell'uso si consiglia di leggere attentamente la **Scheda di Sicurezza** del prodotto prima dell'utilizzo

La OXOCHEMICAL S.r.l. garantisce che la presente scheda è stata redatta in base alle sue conoscenze tecnico-scientifiche e ad accurate prove di laboratorio; non si assume, tuttavia, responsabilità derivanti dall'impiego improprio del prodotto, poiché le condizioni applicative sono fuori del proprio controllo. Si consiglia, pertanto, di verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per gli scopi applicativi. La presente annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

