



ard f.lli raccanello s.p.a.

industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 15

SERIE 0.235

tema seta

Smalto idrodiluibile satinato inodoro

CARATTERISTICHE GENERALI

TEMA SETA è uno smalto idrodiluibile di elevata qualità a base di polimeri acrilici in dispersione acquosa e pigmenti coloranti atossici solidi alla luce; questi componenti conferiscono al prodotto ottima resistenza agli agenti atmosferici, eccellente stabilità di tinta, aderenza ed elasticità di assoluto rilievo. TEMA LUCE non è infiammabile ed è privo di odore sgradevole. Si applica con estrema facilità originando un film brillante, pieno, molto coprente e perfettamente disteso e dotato di gradevole aspetto serico che consente finiture coordinate di estrema eleganza.

TEMA è uno smalto di impiego universale indicato per finiture di elevatissima qualità su supporti in ferro, lamiera zincata, alluminio, lega leggera, legno, plastica, cemento-amianto o su superfici murali in intonaco o conglomerato cementizio.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- Superfici in ferro mai verniciate: sgrassare con Diluente ARD 0.972.0042; asportare con spazzola metallica e tela smeriglio le scaglie di laminazione non perfettamente aderenti ed ogni traccia di ruggine. Ripulire accuratamente la superficie ed applicare due mani di ARDINOX serie 0.032 nel colore desiderato, oppure due strati di TEMA ANTIRUGGINE 0.037.9524; dopo 24 ore applicare due strati di TEMA SETA.
- Superfici in ferro già verniciate e parzialmente degradate: asportare ogni traccia di ruggine e di pittura non perfettamente aderente. Carteggiare tutta la superficie, ripulire accuratamente e trattare le parti corrose con uno o due strati di ARDINOX o di TEMA ANTIRUGGINE; dopo 24 ore applicare due mani di TEMA SETA.
- Superfici in lamiera zincata, alluminio o lega leggera mai verniciate: sgrassare accuratamente con Diluente ARD 0.972.0042; controllare che il supporto sia perfettamente asciutto e applicare uno strato di TEMA ANTIRUGGINE; dopo almeno 6 ore applicare due mani di TEMA SETA.
- Superfici in legno mai verniciate e poste all'esterno: stuccare eventuali imperfezioni (nodi, giunzioni, chiodature, ecc.) con uno stucco sintetico, operando con rasate successive. Dopo 24 ore dall'ultima rasata, carteggiare le parti stuccate, ripulire ed applicare due mani di TEMA PITTURA OPACA RIEMPITIVA DI FONDO 0.028.1010. Lasciar trascorrere 5-6 ore, levigare la superficie con carta vetrata fine, ripulire ed applicare due mani di TEMA SETA

- Superfici in legno già verniciate: sgrassare con comuni detersivi, risciacquare, stuccare le eventuali imperfezioni e levigare tutta la superficie con carta vetrata fine. Ripulire accuratamente ed applicare due strati di TEMA SETA.
- Superfici in plastica (PVC): ripulire accuratamente, sgrassare con Diluente ARD 0.972.0042 ed applicare due mani di TEMA SETA.
- Superfici murali (intonaco o conglomerato cementizio) e strutture in cemento-amianto: accertarsi che il supporto abbia almeno 28 giorni di stagionatura e ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere o sporcizia e le parti poco aderenti. Controllare che la superficie sia perfettamente asciutta ed applicare una o due mani di TEMA PITTURA OPACA DI FONDO; dopo 6 ore applicare due mani di TEMA SETA. Nel caso di superfici sfarinanti è consigliabile applicare uno strato di ISOLEX impregnante consolidante a solvente 0.081.0000 oppure uno strato di ARD FIX impregnante isolante all'acqua 0.070.0000.

Applicazione

TEMA SETA può essere applicato con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare a fondo il prodotto ed applicare tal quale; se necessario diluire con il 5-8% in volume di acqua. Tra uno strato ed il successivo, con temperatura ambiente di 20° C, attendere almeno 5-6 ore.
- Rullo: diluire con il 1-3% in volume di acqua ed applicare con rullo a pelo corto, distribuendo il prodotto in modo uniforme.
- Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiore a +5° C o superiore a +35° C; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole.
Dopo l'applicazione le superfici esterne devono essere protette dalla pioggia fino ad essiccazione completa che normalmente a 20° C avviene dopo circa 48 ore.
- Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con acqua.
- Il prodotto non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi della normativa vigente.
Usare i prodotti secondo le vigenti Norme d'Igiene e Sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.
Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.
- TEMA SETA è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici AZ-ARD e 16COLOURS.

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	1150 ÷ 1350 g/l	
VISCOSITÀ A 20 °C	2500 ± 700 cP	
NATURA DEL LEGANTE	polimeri acrilici	
BRILLANTEZZA (Glossmetro Gardner a 60°)	20 ÷ 25	
ESSICCAZIONE A 20 °C	FUORI POLVERE	30 min.
	ASCIUTTO AL TATTO	2 h
	SECCO IN PROFONDITÀ	24 h

RESA

Per un buon risultato è necessario uno spessore minimo del film secco di 50 micron ottenibili con:

- 2 strati a pennello
- 2 strati a rullo

Tale spessore, applicando correttamente ed escludendo le perdite, comporta una resa di $8 \div 8,6 \text{ m}^2/\text{litro}$.

VOCE DI CAPITOLATO

SMALTO IDRODILUIBILE EFFETTO SETA.

Applicazione su superfici in ferro o legno già predisposte, di due strati di smalto idrodiluibile inodoro con effetto seta a base di polimeri acrilici in dispersione acquosa e pigmenti resistenti alla luce ed all'esterno tipo TEMA SETA con consumo minimo di $0,125 \text{ l/m}^2$.

Al m^2 €.

*I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.
Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.
Revisione 11/2009*



ard · f.lli raccanello s.p.a. · industria vernici e smalti

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1ª Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it - E-mail: ardspa@ard-raccanello.it