

PRIMER ALL'ACQUA CON ELEVATE PROPRIETA' ANTICORROSIVE

DESCRIZIONE GENERALE

Primer a base acqua e fosfati di zinco, con elevate proprietà anticorrosive e di adesione ai supporti difficili. Produce un film elastico resistente agli agenti atmosferici. Aderisce sul ferro, lamiera zincata, legno, PVC, ecc. Trattamento per superfici esterne dove siano richieste prestazioni a normativa EN. Test a norme di seguito elencate e specificate nelle schede tecniche.

ISO 12944: pubblicato nel 1998, è lo standard Europeo ed Internazionale più importante e riconosciuto al mondo. ISO 12944 è il riferimento internazionale per valutare qualitativamente la reale protezione delle strutture in acciaio dalla corrosione. ISO 12944 valuta i sistemi di verniciatura studiati per l'applicazione e la protezione di lamiera grezza, acciaio galvanizzato a caldo e tutti i supporti zincati.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI – INSERIRE IN TUTTI I SISTEMI PER ESTERNI

000		SISTEMI DI PREPARAZIONE	
Metodo di preparazione	Standard di riferimento ISO 12944/ISO 8503	Specifiche SSPS	
Sgrassaggio	--	SP1	
Pulizia con attrezzi manuali	ST2	SP2	
Pulizia con attrezzi meccanici	ST3	SP3	
Decapaggio acido	Be	SP8	
Sabbiatura – spazzolatura con sabbia	Sa 1	SP7	
Sabbiatura commerciale	Sa 2	SP6	
Sabbiatura a metallo quasi bianco	Sa 2 1/2	SP10	
Sabbiatura a metallo bianco	Sa 3	SP5	
Pulitura alla fiamma	F1	--	

SUPERFICI PREPARATE SECONDO NORMATIVA EN ISO 12944/ISO 8503

001		Primer pigmentato a base acqua		PRIMER ALL'ACQUA	
Primer pigmentato bianco a base acqua con elevate proprietà anticorrosive e forte adesione ai supporti metallici. Forma un film elastico e resistente agli agenti atmosferici. Ottima adesione sul ferro, lamiera zincata, legno, PVC, ecc.					
Peso specifico	Kg/litro	1,29			
Contenuto solidi in volume		44%			
Spessori raccomandati	µm	50			
Resa teorica/Consumi		Mq/litro		8 mq/l*	
Diluizione	Acqua	5%		*per singolo strato	
Tempi di essiccazione	Dust dry	1 ora			
	Ricopertura	24 ore			
Note	Ricoprire con sistemi all'acqua entro 48 ore dall'applicazione del primer. Trascorso tale intervallo di tempo è necessario carteggiare leggermente prime di procedere all'applicazione delle finiture.				

PRIMER ALL'ACQUA

RIFERIMENTI	
Scheda Generale	5000A - Sistemi per metallo – leghe leggere – PVC – ecc.
Normativa EN ISO 12944	Sistemi per la protezione del ferro
Normativa EN ISO 8503	Metodi di preparazione delle superfici
Normativa EN ISO 12944	Classe di corrosione e durezza

**Le rese dei primers sono indicative e vanno testate sulle superfici effettive. Verificare inoltre lo stato reale dell'adesione con test idonei prima di proseguire con l'applicazione.*