

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET

Prodotto	DIALUX®	Product
SUPERFICE FRONTALE	HIGH GLOSS PET-PREM	FRONT SURFACE
STRATO PROTETTIVO	NANO-TECNOLOGY COATING	TOP LAYER
RETRO	SOLID COLOR MELAMINE	BACK SURFACE
SUPPORTO	MDF CARB P2, 1E, LIGHT, WATER-PROOF AND FIRE-PROOF	CORE
SPESSORE	2,5 / 4,5 / 10,5 / 15,5 / 16,5 / 18,5 / 22,5 mm	THICKNESS
FORMATO	3050 / 2800 x 1220 mm 4250 x 1100 mm	SIZE
TOLLERANZA DI SPESSORE	UNI EN 324-1 mm ±0,2	THICKNESS TOLLERANCE

Caratteristiche	Normativa Diagnostic system	Unità Unit	Valore Value	Characteristics
GLOSS	ISO 2813	GU	≥ 96	GLOSS LEVEL
RESISTENZA AL GRAFFIO	UNI EN 15186 UNI CENT/TS 16209	Level	D	SCRATCH RESISTANCE
RESISTENZA ALL' ABRASIONE	UNI EN 9115/87	Level	5	ABRASION RESISTANCE
RESISTENZA ALL' ADESIONE	UNI EN 311	N/mm ²	> 1,2	BONDING STRENGTH
RESISTENZA AL CALORE UMIDO	UNI EN 16209	Level	C	RESISTANCE TO WET HEAT
RESISTENZA AL CALORE SECCO	UNI EN 16209	Level	D	RESISTANCE TO DRY HEAT
ESPOSIZIONE ALLA LUCE (Blue wool) (Grey wool)	UNI EN 15187	Level	> 6 > 4	COLOUR FASTNESS (Blue wool)
ESPOSIZIONE AD ATMOSFERE DI CONDENSA	UNI EN ISO 6270-2	Level	5	WATER CONDENSED EXPOSION
RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI	UNI EN 12720	Class	A	RESISTANCE TO CHEMICALS
RESISTENZA AI PRODOTTI DI PULIZIA	TEST 06:2014	Level	5	CLEANING PRODUCTS STRENGTH

The physical-chemical characteristics of the panels are complying with standards EN 662-5 (MDF), EN 312 (PB), EN 300-OSB available on request.

Le caratteristiche fisico-meccaniche dei pannelli conformi alle norme EN 622-5 (MDF), EN 312 (PB), EN 300-OSB sono disponibili su richiesta.

SCHEMA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET

Caratteristiche	Normativa Diagnostic system	Unità Unit	Valore Value	Characteristics
Resistenza ai prodotti chimici	UNI EN 12720	Class	A	Resistance to chemicals
	ACETIC ACID (10% m/m)	Level	5	
	ACETONE (10% m/m)	Level	5	
	AMMONIA (10% M/M)	Level	5	
	CITRIC ACID (10% m/m)	Level	5	
	DETERGENT SOLUTION	Level	5	
	HOT COFFEE	Level	5	
	ETHYL ALCOHOL (48% V/V)	Level	5	
	LIQUID PARAFFIN	Level	5	
	DEIONIZED WATER	Level	5	
	BASIC SWEAT	Level	5	
Resistenza ai prodotti di pulizia	STANDARD 06:2014	Level	5	Cleaning products strength
	DENATURATED ALCOHOL (90°)	Level	5	
	BLEACH ACE ®	Level	5	
	AMMONIA (SOL.10%)	Level	5	
	DETERGENT WITH ALCOHOL SANICASA	Level	5	
	LYSOFORM CASA ®	Level	5	
	VIAKAL ®	Level	5	
	VETRIL ®	Level	5	
	VIM ®	Level	5	
	MASTRO LINDO CUCINA ®	Level	5	
	CIF ® SPRAY WITH BLEACH	Level	5	
	CIF ® GEL WITH BLEACH	Level	5	
	AJAX ® GEL WITH BLEACH	Level	5	
	PRONTO ® SPRAY	Level	5	
	PRONTO LEGNO VIVO ®	Level	5	
PRONTO LEGNO PULITO ®	Level	5		