

## SCHEMA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET

<b>Prodotto</b>	<b>MOR-FO™</b>			<b>Product</b>
SUPERFICE FRONTALE	PET-PREM			FRONT SURFACE
STRATO PROTETTIVO	NANO-TECNOLOGY COATING			TOP LAYER
RETRO	RAW			BACK SURFACE
SUPPORTO	FOAM SHEET			CORE
SPESSORE	5,5 mm			THICKNESS
FORMATO	2800 x 1200 mm			SIZE
DENSITA'	UNI EN 323	Kg/mc	4,2	DENSITY
TOLLERANZA DI SPESSORE	UNI EN 324-1	mm	±0,2	THICKNESS TOLLERANCE
<b>Caratteristiche</b>	<b>Normativa Diagnostic system</b>	<b>Unità Unit</b>	<b>Valore Value</b>	<b>Characteristics</b>
GLOSS	ISO 2813	GU	DIALUX : ≥ 96 SUPERMAT+: ≤6 SUPERMAT+PLUS: ≤3	GLOSS LEVEL
RESISTENZA AL GRAFFIO	UNI EN 15186 UNI CENT/TS 16209	Level	DIALUX: D SUPERMAT+: C SUPERMAT+PLUS: A	SCRATCH RESISTANCE
ESPOSIZIONE AD ATMOSFERE DI CONDENSA	ISO 6270-215185	Level	5	WATER CONDENSED EXPOSITION
RESISTENZA ALL' ADESIONE	UNI EN 311	N/mm <sup>2</sup>	> 1,2	BONDING STRENGTH
RESISTENZA AL CALORE UMIDO	UNI EN 16209	Level	DIALUX: C SUPERMAT+: B SUPERMAT+PLUS: A	RESISTANCE TO WET HEAT
RESISTENZA AL CALORE SECCO	UNI EN 16209	Level	DIALUX: D SUPERMAT+: C SUPERMAT+PLUS: B	RESISTANCE TO DRY HEAT
ESPOSIZIONE ALLA LUCE (Blue wool) (Grey wool)	UNI EN 15187	Level	> 6 > 4	COLOUR FASTNESS (Blue wool)
RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI	UNI EN 12720	Class	DIALUX: A SUPERMAT+: A SUPERMAT+PLUS: D	RESISTANCE TO CHEMICALS
RESISTENZA AI PRODOTTI DI PULIZIA	TEST 06:2014	Level	5	CLEANING PRODUCTS STRENGTH
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	UNI EN 9115/87	Level	5	ABRASION RESISTANCE

The physical-chemical characteristics of the panels are complying with standards **EN 622-5**  
 Le caratteristiche fisico-meccaniche dei pannelli conformi alle norme **EN 622-5**