

Cosa bisogna sapere prima di scegliere i cartoni per passepartout

Cos'è pH neutro? Il simbolo pH rappresenta il potenziale di idrogeno presente in una sostanza e può variare da zero a 14. Se un materiale ha il pH zero è completamente acido, se ha il pH 14 è completamente alcalino, se ha un pH intermedio (attorno al 7) significa che è ha un pH neutro.

Il primo effetto dell'acidità della carta è l'ingiallimento (come si nota nei vecchi giornali). L'acidità della carta dipende dai materiali con cui è stata prodotta ma può dipendere anche da altri fattori come l'inquinamento atmosferico, gli inchiostri, le vernici, gli adesivi applicati sulla carta.

L'acidità, inoltre, può essere trasmessa alla carta dal contatto con i materiali di cui è fatta la cornice (cartone, passepartout, nastri adesivi, ecc.). Gli acidi, infatti, migrano facilmente verso i materiali adiacenti.

Il cartone utilizzato per il passepartout dovrebbe essere esente da acidi per evitare la migrazione degli acidi sul quadro incorniciato.

Il passepartout di cartone è composto da un sandwich di 3 elementi:

- Il cartone vero e proprio, che costituisce l'anima del passepartout.
- la carta frontale che riveste il cartone nella parte visiva.
- la carta bianca che riveste il cartone nella parte posteriore.

La carta bianca e l'anima del cartone devono essere assolutamente acid-free (cioè esenti da acidi), mentre la carta che riveste il cartone, non essendo a contatto diretto con il quadro incorniciato, potrebbe anche non essere acid-free.

Oltre ai cartoni normali esistono anche i cartoni "Museum" che sono composti da cotone senza la carta frontale e senza la carta sul retro.

Serie Whitecore Crescent con anima bianca

L'anima del cartone è costituita da cellulosa purificata e imbiancata. Non ingiallisce nel tempo. La carta frontale ha una forte resistenza allo sbiadimento. Ph neutro 7,7-8,5. Trattati con carbonato di calcio per ottenere una riserva alcalina che ritarda il degrado.

Crescent

Sono adatti per la maggior parte dei quadri da incorniciare con esclusione dei quadri di elevato valore storico, artistico o affettivo (per i quali sono raccomandati i cartoni Rag Mat o Museum). Sono compatibili con gli standard stabiliti dalla Fine Art Trade Guild.

cm 101x152 € 15,30 al foglio
cm 81x120 € 7,40 al foglio
cm 81x101 € 6,90 al foglio
cm 81x60 € 4,10 al foglio

Sconti quantità

(per singolo colore): 5 fogli sconto 10%
25 fogli sconto 15%

Serie completa dei cartoni "Whitecore" della Crescent (circa 55 campioni)



Codice WCB € 23

Serie completa di tutti i campioni di cartoni per passepartout. Circa 200 campioni.
Codice ALL99 - € 60

spessore mm 1,4	Very White 101x152 SRM8918 81x120 GSRM918 81x101 SRM918 81x60 PSRM918	Spice Ivory 81x120 GSRM1028 81x60 PSRM1028	Pearl 81x101 SRM934	Moss Green 81x120 GSRM1001	Green Apple 81x101 SRM3364
	Off White 81x120 GSRM3343 81x60 PSRM3343	Cream 81x120 GSRM961 81x60 PSRM961	Manor White 81x120 GSRM3340 81x60 PSRM3340	Williamsburg Blue 81x101 SRM1047	Grass Green 81x101 SRM1045
	Arctic White 101x152 SRM83297 81x120 GSRM3297 81x101 SRM3297 81x60 PSRM3297	Silver Grey 81x120 GSRM1027	Pewter 81x101 SRM1090	Volcano Blue 81x120 GSRM1081 81x60 PSRM1081	Real Teal 81x101 SRM3323
	Astral White 81x120 GSRM945	French Buff 81x120 GSRM3291 81x60 PSRM3291	Sand 81x120 GSRM948 81x60 PSRM948	Newport Blue 81x120 GSRM977 81x60 PSRM977	Dark Green 81x101 SRM939
	Snow White 81x120 GSRM3290 81x60 PSRM3290	Medium Gray 81x120 GSRM1025 81x60 PSRM1025	Old Gold 81x101 SRM968	Dark Gray 81x120 GSRM924 81x101 SRM924 81x60 PSRM924	Dark Umbria 81x101 SRM3351
	Antique White 101x152 SRM83293 81x120 GSRM3293 81x60 PSRM3293	Light Jonquil 81x101 SRM1009	English Rose 81x101 SRM909	Dark Ash 81x101 SRM1033	Dark Olive 81x101 SRM1032
	Alabaster 81x101 SRM3300	Wheat 81x101 SRM1029	Red 81x101 SRM900	Photo Grey 81x120 GSRM1019 81x60 PSRM1019	Williamsburg Green 81x120 GSRM988 81x60 PSRM988
	Palm Beach White 101x152 SRM8987 81x120 GSRM987 81x60 PSRM987	Old Grey 81x101 SRM1014	Crimson 81x101 SRM1023	Manor Black 81x120 GSRM3344 81x60 PSRM3344	
	Pompano Beach White 81x120 GSRM1000	Sauterne 81x120 GSRM1089 81x60 PSRM1089	Redwood 81x101 SRM1057	Sable 81x120 GSRM997	
	White 81x120 GSRM960 81x101 SRM960 81x60 PSRM960	Olde Tan 81x101 SRM1051	Chinese Red 81x120 GSRM3214	Smooth Black 81x120 GSRM921 81x101 SRM921 81x60 PSRM921	
Ivory 81x120 GSRM1008 81x60 PSRM1008	Sage 81x101 SRM3331	Williamsburg Red 81x101 SRM1042	Raven Black 101x152 SRM8989 81x120 GSRM989 81x60 PSRM989		