




Farben für Profis

Scheda tecnica

Q4 MattFinish

Versione: 24.08.2020

Denominazione di mercato	Q4 MattFinish
Tipo di materiale	Pittura a dispersione speciale per interni
Campo di applicazione	<p>ZERO Q4 MattFinish è un colore a dispersione senza solventi con elevata resa, eccezionale potere di copertura ed alto valore di bianco - per un risultato finale bello, omogeneo e senza strie.</p> <p>Perfetto dove è richiesta una superficie liscia ottusa-opaca dall'ottimo andamento.</p> <p>Adatta per l'applicazione a strato sottile su sistemi acustici, riflettori e superfici per la videoproiezione.</p> <p>Omologazione secondo la Direttiva sull'equipaggiamento marittimo 2014/90/EU.</p>
Conformità/controllo	
Colore	Bianco
Legante base	Dispersione di resina sintetica speciale
Peso specifico	Circa 1,5 +/- 0,2 g/cm ³
Proprietà	<p>Pronto per la lavorazione; alto potere di copertura; facile lavorabilità; diffusione di vapore acqueo; straordinaria fluidità; ecosostenibile e inodore; elevata capacità di pulizia; insensibile all'inquinamento; resistente ai disinfettanti e ai detergenti domestici; facile da riparare: non crea risalto in caso di doppio riporto; possibilità di spruzzaggio airless; libero da inquinanti, solventi e ammorbidenti; libero da sostanze di annebbiamento</p> <p>Prodotto edile dalle emissioni controllate secondo lo schema AgBB 2015 e 2018. Impiego sicuro nei locali in cui vengono prodotti o trattati generi alimentari.</p>
Dati identificativi in base alla norma DIN EN 13 300	Resistenza allo sfregamento a umido: classe 1; rapporto di contrasto/potere coprente: classe 1 con un rendimento di 140 ml/m ² o circa 7,1 m ² /l; grado di lucentezza: opaco; granulometria massima: fine (<100 µm)
Colori	Q4 MattFinish può essere colorato in Base 1 con ZERO MiX secondo tutte le comuni collezioni cromatiche sino ad un valore di luminosità di 40.
Tempo di essiccazione	Ad una temperatura dell'aria e del supporto di 23 °C e ca. 50% di umidità relativa, asciutto superficialmente dopo 23 ore, pitturabile con una seconda mano dopo 12 ore e sollecitabile meccanicamente dopo 6 giorni. Un'umidità dell'aria elevata e/o temperature basse aumentano i tempi di essiccazione. Essiccazione completa/Durezza finale dopo 28 giorni, secondo i criteri di controllo secondo DIN EN 13 300.
Diluizione	Acqua
Tipo di applicazione	A pennello, a rullo e a spruzzo (applicabile con airless)
Temperatura di applicazione	Minimo 5°C per aria e fondo

Pagina 1 di 2

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi. Il contenuto non riporta alcun rapporto giuridico contrattuale. Tuttavia l'utilizzatore/acquirente non viene dispensato dal controllare sotto la propria responsabilità se il prodotto è adatto per l'applicazione prescritta. Inoltre



Farben für Profis

Scheda tecnica

Q4 MattFinish

Versione: 24.08.2020

Stoccaggio	In luogo fresco, però protetto dal gelo. Chiudere bene la confezione già iniziata
Pulizia degli attrezzi	Con acqua e sapone subito dopo l'uso
Preparazione e finitura del supporto	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363
Confezione	Secchio ovale di plastica da 2,5 l, 5 l, 12,5 l
Preparazione del fondo	Il fondo deve essere asciutto, pulito e compatto. Fluatare e lavare gli intonaci nuovi. Masticare i fondi assorbenti e gli intonaci di gesso con ZERO Konzentrat F diluito con acqua fino a un rapporto 1:4. Per l'eventuale stuccatura utilizzare ZERO Handspachtel. Applicare una mano di fondo ZERO Acryl Tiefengrund sugli intonaci di calce e di cemento intatti.
Sistema di verniciatura	ZERO Q4 MattFinish, se necessario 2 volte.
Valori limite UE per il contenuto VOC	Categoria: aWb-30 g/l (2010), questo prodotto contiene \leq 1 g/l VOC

Tabella per l'applicazione a spruzzo

	Dimensioni ugello		Angolo di spruzzatura	Pressione/bar	Diluizione	Viscosità	Fasi incrociate
	Inch	mm					
Airless + Aircoat	0,021-0,026	0,53-0,63	40-80°	ca. 150	ca. 5-10%		

Annotazioni

In caso di difficoltà rivolgersi al proprio fornitore di fiducia. Osservare la scheda di sicurezza CE!



Osservare il certificato di omologazione tipologico CE (modulo B) e la dichiarazione di conformità (DoC) come pure il n° U.S. Coastguard.

L'elevata elasticità dei materiali sigillanti per superfici verniciabili utilizzati per il rivestimento (ad es. sigillanti acrilici) può provocare l'insorgere di crepe sulla pittura. Inoltre, è possibile che il rivestimento riporti degli scolorimenti. A seconda dei casi è necessario condurre delle prove proprie ai fini di valutazione.

Migliorie superficiali sono più o meno visibili a seconda dello stato dell'oggetto e non possono essere evitate come indicato nel memorandum BFS n. 25.

Nel caso di colori scuri una sollecitazione meccanica (graffi) può causare striscie chiare (il cosiddetto effetto di "scrivenza").

L'uso di gradazioni cromatiche causa scostamenti dai dati tecnici.

Se si utilizzano colori poco coprenti quali rosso, arancio, giallo, ecc., raccomandiamo di applicare uno strato di fondo di un colore adatto e interamente coprente. Per questo motivo può rendersi necessario applicare più mani rispetto a quanto normalmente previsto.

Se i colori sono intensi e scuri può formarsi una abrasione a pigmento temporanea sulla superficie di applicazione.

Nel caso di rivestimento di sistemi acustici porosi bisogna fare attenzione che il riporto di colore non chiuda la struttura porosa della superficie. Le superfici devono essere solamente nebulizzate. La superficie in caso di lastre forate e fessurate non deve essere spruzzata.

Mescolabile solo con materiali simili e coi prodotti menzionati nella presente scheda.

Pagina 2 di 2

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi. Il contenuto non riporta alcun rapporto giuridico contrattuale. Tuttavia l'utilizzatore/acquirente non viene dispensato dal controllare sotto la propria responsabilità se il prodotto è adatto per l'applicazione prescritta. Inoltre