

AMOTHERM[®] GYPS TOP WB

Sistema protettivo antincendio per cartongesso

Rev. gennaio 2018

Finitura acrilica all'acqua per sistemi protettivi a base di rivestimento intumescente

Caratteristiche: finitura protettiva per rivestimenti intumescenti, monocomponente, a base di resine acriliche in dispersione acquosa.

Campi d'impiego: strato di finitura per cicli di verniciatura a base di rivestimento intumescente, impiegati nella protezione dal fuoco di pareti in cartongesso; specifico per i cicli di verniciatura a base di rivestimento intumescente all'acqua AMOTHERM GYPS WB, protegge il trattamento dalle aggressioni ambientali e conferisce al film applicato resistenza alla condensa, all'umidità e all'acqua; impiegato anche per esigenze di colorazione finale del sistema intumescente applicato.

Dati tecnici

Ciclo di verniciatura:	Prodotto unico monocomponente
Colore:	Bianco (altre tinte RAL a richiesta)
Brillantezza:	20 +/- 5 gloss (indicativa)
Massa volumica:	1100 -1300 g/l
Viscosità al collaudo:	100 – 250 sec (DIN 6 mm, 20°C)
Residuo secco in peso:	45 - 60 %
Essiccazione:	<ul style="list-style-type: none">▪ 1 – 2 h in superficie▪ 12 – 24 h in profondità
Ripresa:	Sovraverniciabile dopo almeno 12 h
Conservazione:	all'interno in condizioni normali di temperatura.
Stoccaggio:	almeno 1 anno nelle confezioni originali e chiuse.
Confezioni:	come da listino

I dati tecnici sopra indicati si riferiscono a misure ottenute dalla formulazione standard di colore bianco. Le caratteristiche applicative del prodotto sono state rilevate in condizioni ambientali normali (temperatura 20 °C e umidità relativa del 60%) e si riferiscono all'applicazione di uno spessore di film umido pari a 100 micron. Formulazioni differenti dallo standard in esame, applicate in spessori diversi e in condizioni ambientali differenti, potrebbero comportare notevoli variazioni delle caratteristiche tecniche sopra riportate.

Note applicative

Le informazioni per l'uso e il consumo di AMOTHERM GYPS TOP WB, in tutte le fasi operative del ciclo di vita del prodotto, sono dettagliate nella relativa Scheda dei Dati di Sicurezza (SDS). La documentazione tecnica è disponibile sul sito internet aziendale ed è scaricabile all'indirizzo www.amonncolor.com.

Qui di seguito sono riportate sinteticamente le condizioni operative standard per eseguire correttamente l'applicazione e la posa in opera del prodotto in oggetto.

Preparazione del supporto: l'applicazione va eseguita quando lo strato di rivestimento intumescente sottostante è ben asciutto e completamente essiccato: in condizioni di temperatura e umidità dell'aria normali sono sufficienti 24 - 48 ore dopo l'ultimo strato depositato.

AMOTHERM[®] GYPS TOP WB

Sistema protettivo antincendio per cartongesso

Rev. gennaio 2018

Quantità di applicazione: la quantità di impiego consigliata è circa 120 g/m² (100 micron film umido, 50 micron di film secco).

Preparazione del prodotto: Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.

Diluizione: il prodotto è fornito pronto all'uso; se necessario diluire con 5-10% massimo di acqua, mantenendo il prodotto sotto costante agitazione per tutta la durata dell'operazione

Applicazione: spruzzo o pennello. Indicativamente, l'applicazione di 120 g/m² di prodotto si realizza in mano unica a spruzzo (con attrezzatura convenzionale) oppure in due mani a pennello distanziate 12 ore l'una dall'altra. Non applicare in caso di pioggia, vento, nebbia o forte umidità od irraggiamento solare. Non lavorare con temperature inferiori a 10°C e in ambienti con umidità relativa superiore a 80%. Controllare che la ventilazione sia sufficiente per assicurare la corretta essiccazione del film applicato

Pulizia degli attrezzi: con acqua, immediatamente dopo l'uso.

Le indicazioni fornite in questo documento corrispondono allo stato più recente di informazione, sviluppo ed impiego del nostro prodotto. La posa in opera dei materiali esula dal nostro ambito d'influsso, pertanto, rispondiamo soltanto della qualità costante del prodotto fornito.