

SCHEDA TECNICA

TOMOLCARTA VCI

DESCRIZIONE PRODOTTO

Tomolcarta VCI F70 è un prodotto creato per la protezione dei metalli. VCI (**V**apor **C**orrosion **I**nhibitors) è una classe di composti chimici impregnati a PH neutro nella carta riciclata che, emettendo vapori inibitori della ruggine in uno spazio chiuso, prevengono la corrosione su superfici metalliche, permettendo la protezione delle stesse durante la spedizione o l'immagazzinamento. La sostanza anticorrosiva VCI è impregnata su entrambi i lati ottenendo, quindi, una duplice protezione anticorrosiva da entrambi i lati. Tomolcarta VCI F70 è progettata per la conservazione a lungo termine di metalli ferrosi quali acciaio e ferro, e risponde ai requisiti di prevenzione della corrosione come specificato nelle norme **MIL-PRF-3420G** e **JIS Z 1535 Cl.2**.



PROPRIETA' FISICHE	VALORI
Peso Carta	70 gsm
Peso Principio Attivo VCI	9-11 gsm
Resistenza allo scoppio	216 kPa
Resistenza alle rottura	MD: 5.0 kN/m TD: 3,6 kN/m
Allungamento	MD: 2,3% TD: 4,8%
Umidità	5-7%



Prodotto non tossico
Disponibile in rotoli o formati su richiesta

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

Metalli ferrosi tra cui acciaio e ferro.

NON E' RACCOMANDATO per: alluminio, metalli in lamiera zincata (quali acciaio zincato e ferro), argento, zinco, cadmio, ottone, rame, nichel.

SI RACCOMANDA di verificare sempre la compatibilità dei Vs prodotti con il contatto dei vapori degli inibitori.

STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato in confezione originale o equivalente, anche durante l'utilizzo parziale dei rotoli/formati.