

Amortizor de sunet premium, pe bază de apă

Tectyl 5638W este un compus de amortizare a sunetului, dispersat în apă, cu uscare rapidă. Se întărește într-un film negru, dur. Tectyl 5638W este foarte potrivit pentru aplicații industriale pe mașini, trenuri și alte echipamente rulante. Tectyl 5638W poate fi utilizat pentru reducerea zgomotului și a vibrațiilor pe piese de vehicule; uși, capote, angrenaje etc., sisteme de ventilație a aerului, containere pentru sticlă și gunoi, construcții de mașini și capace de cazane în sectorul încălzirii. Tectyl 5638W poate fi aplicat cu o spatulă sau cu un echipament special de pulverizare. Tectyl 5638W poate fi vopsit, atunci când este uscat, cu vopsele pe bază de rășini sintetice, epoxidice și PVC. Tectyl 5638W se usucă rapid, prin evaporarea apei, într-un film negru, dur.

Aprobări / Niveluri de performanță

Tectyl™ 5638W	
Grosimea recomandată a stratului uscat pe profil metalic	1000 μm
Grosimea recomandată a stratului uscat Interval	2 - 5 kg/sqm
Aprobare incendiu DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Amortizare vibrații ASTM 756 (2 mm, 25 °C)	0.18
Rezistență chimică	Solvenți alifatici, uleiuri și apă
Protecție interioară (min. luni)	min. 24 luni
Protecție exterior (min. luni)	min. 9 luni

Aplicații

Pregătirea suprafeței

Performanța maximă a Tectyl 5638W poate fi obținută numai atunci când suprafețele metalice care urmează să fie protejate sunt curate, uscate și lipsite de rugină, ulei și calcar de moară. CorPro recomandă o temperatură a substratului de 10-35 °C la momentul aplicării produsului. Oțelul negalvanizat și aluminiu brut trebuie să fie protejate cu un grund anti anticoroziv înainte de aplicarea Tectyl 5638W.

Aplicare

Tectyl 5638W este formulat pentru a fi utilizat așa cum furnizat. Asigurați o consistență uniformă înainte de utilizare. Evitați contaminarea cu alte produse în pompe și conducte. CorPro recomandă ca temperatura mediului ambiant și a produsului să fie de 10-35 °C în momentul aplicării produsului. Nu diluați Tectyl 5638W. Suprafețe mici de Tectyl 5638W pot fi aplicate cu o spatulă. Pentru suprafețe mai mari se recomandă pulverizarea. CorPro recomandă utilizarea unui sistem de pulverizare airless din oțel inoxidabil. Detalii privind aplicarea pot fi găsite în graficul de aplicare.

Caracteristici și avantaje

Amortizarea sunetului

Tectyl 5638W amortizează vibrațiile și reduce sunetul.

Mediu

Tectyl 5638W este un compus pe bază de apă cu o cantitate minimă de compuși organici volatili conținut. Produsul are pH neutru.

De încredere din 1930

Din 1930, revăturile de protecție Tectyl™ prelungesc durata de viață operațională a autoturismelor, camioanelor, autobuzelor și altor vehicule și echipamente. Numele Tectyl este sinonim cu vopsele de calitate, ușor de aplicat, de lungă durată și ușor de îndepărtat când nu mai sunt necesare.

Pentru mai multe informații despre produsele, programele și serviciile Tectyl, vizitați www.tectyleurope.com.

Sănătate și siguranță

Acest produs nu este susceptibil să prezinte pericole semnificative pentru sănătate sau siguranță atunci când este utilizat în mod corespunzător în aplicațiile recomandate. Standarde bune de igienă personală sunt menținute. Se face trimitere la fișa cu date de securitate (SDS) care este disponibilă la cerere prin intermediul biroului de vânzări local.

Protejați mediul

Respectați reglementările locale. Nu evacuați în canalizare, sol sau apă.

Proprietăți tipice

Caracteristicile tipice se bazează pe producția actuală. Deși producția viitoare va respecta specificațiile Tectyl, pot apărea variații.

Tectyl™ 5638W	
Densitate @ 20°C	1.25 kg/ltr
Temperatura de stocare	10 - 35°C
Temperatura de aplicare	10 - 35°C
pH @ 20°C	7
Conținut VOC ISO 11890-2 (10.4)	7 g/ltr

Depozitare

Tectyl 5638W trebuie depozitat la temperaturi între 10-35 °C. Nu congelați Tectyl 5638W. Se recomandă o agitare ușoară înainte de utilizare. Datorită compoziției sale, Tectyl 5638W poate fi supus modificării de vâscozitate postproducție în timpul depozitării. În condiții adecvate de depozitare, Tectyl 5638W este optim înainte de 12 luni de la data producției.

Atenție

Consultați fișa cu date de securitate pentru informații suplimentare privind manipularea și primul ajutor.

Notă

Adăugarea oricărui produs sub acest strat nu este recomandată. Utilizarea de acoperiri suplimentare ar putea duce la incompatibilitate chimică, afectând astfel performanța acestui strat, astfel cum menționate în secțiunea Nivel de performanță. Dacă se utilizează un grund, altul decât un produs recomandat de CorPro, trebuie obținută o autorizație scrisă obținută de la CorPro.

Starea informațiilor

April 27, 2026

Valabilitate

Aceste informații se aplică numai produselor fabricate în următoarele regiuni: Europa



<https://tectyleurope.com>