Tectyl™ 5638W

Premium vodeni, prigušivač zvuka

Tectyl 5638W je vodeno dispergirana, brzo sušeća, zvučna prigušivačka smjesa. Stvrdnjava se u crni, tvrdi film. Tectyl 5638W je vrlo pogodan za industrijsku primjenu na automobilima, vlakovima i drugim pokretnim uređajima. Tectyl 5638W može se koristiti za smanjenje zvuka i vibracija na dijelovima vozila; vratima, haubama, pokrivačima mjenjača, itd., sustavima za ventilaciju zraka, spremnicima za staklo i smeće, konstrukcijama strojeva i pokrivačima kotlova u sektoru grijanja. Tectyl 5638W se može nanijeti lopaticom ili posebnim prskalicom. Tectyl 5638W se može prebojati, kada se osuši, sintetičkim smolama, epoksidnim i PVC bojama. Tectyl 5638W se brzo suši, isparavanjem vode, u crni, tvrdi film.

Odobrenja / Razine učinkovitosti

Tectyl™ 5638W	
Preporučena debljina suhog filma preko metalnog profila	1000 µm
Preporučena debljina suhog filma Raspon	2 - 5 kg/sqm
Vatrogasno odobrenje DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Prigušenje vibracija ASTM 756 (2 mm, 25 °C)	0.18
Kemijska otpornost	Alifatski otapala, ulja i voda
Zaštita unutarnjih prostora (min. mjeseci)	min. 24 mjeseci
Zaštita na otvorenom (min. mjeseci)	min. 9 mjeseci

Primjene

Priprema površine

Maksimalna učinkovitost Tectyl 5638W može se postići samo kada su metalne površine koje treba zaštititi čiste, suhe i bez hrđe, ulja i otpadnog materijala. CorPro preporučuje temperaturu podloge od 10-35 °C u trenutku primjene proizvoda. Negalvanizirani čelik i sirovi aluminij moraju biti zaštićeni anti- korozivnim osnovnim premazom prije primjene Tectyl 5638W.

Primjena

Tectyl 5638W je formuliran za korištenje kao isporučen. Osigurajte uniformnu konzistenciju prije korištenja. Izbjegavajte kontaminaciju s drugim proizvodima u pumpama i cijevima. CorPro preporučuje da budi temperatura okoline i proizvoda 10-35 °C u vrijeme primjene proizvoda. Ne razrjeđujte Tectyl 5638W. Male površine Tectyl 5638W mogu se nanijeti lopaticom. Za veće površine preporučuje se prskanje. CorPro preporučuje korištenje sustava za prskanje bez zraka od nehrđajućeg čelika. Detalji o primjeni mogu se pronaći u grafikon primjene.

Uklanjanje

Kada je u vlažnoj fazi, Tectyl 5638W se može ukloniti s (vrućom) vodom. Kada je suh, Tectyl 5638W se može ukloniti s Etil Acetatom.

Značajke i prednosti

Prigušenje zvuka

Tectyl 5638W prigušuje vibracije i smanjuje zvuk.

Okruženje

Tectyl 5638W je spoj na bazi vode s minimalnom količinom hlapivih organskih spojeva. Proizvod je pH neutralan.

Pouzdanost od 1930.

Od 1930. zaštitne prevlake Tectyl™ produžuju radni vijek osobnih automobila, kamiona, autobusa i ostale vozila i opreme. Ime Tectyl sinonim je za kvalitetne prevlake koje su jednostavne za nanošenje, dugotrajne i lako uklonjive kada više nisu potrebne.

Za više informacija o Tectyl proizvodima, programima i uslugama posjetite www.tectyleurope.com.

Zdravlje i sigurnost

Ovaj proizvod vjerojatno neće predstavljati značajne zdravstvene ili sigurnosne rizike kada se ispravno koristi u preporučenoj aplikaciji i kada se održavaju dobri standardi osobne higijene. Poziva se na Izvještaj o sigurnosti (SDS) koji je dostupan na zahtjev putem vašeg lokalnog prodajnog ureda.

Zaštitite okoliš

Postupajte u skladu s lokalnim propisima. Ne ispuštajte u odvode, tlo ili vodu.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com

TM Zaštitni znak tvrtke CorPro, registriran u raznim zemljama © 2022

Tectyl™ 5638W

Tipična svojstva

Tipična svojstva temelje se na trenutnoj proizvodnji. Iako će buduća proizvodnja biti u skladu s Tectyl specifikacijama, mogu se javiti odstupanja.

Tectyl™ 5638W	
Gustoća @ 20°C	1.25 kg/ltr
Temperatura skladištenja	10 - 35°C
Temperatura primjene	10 – 35°C
pH @ 20°C	7
VOC Sadržaj ISO 11890-2 (10.4)	7 g/ltr

https://tectyleurope.com

Skladištenje

Tectyl 5638W treba čuvati na temperaturama između 10-35 °C. Ne smrzavati Tectyl 5638W. Preporučuje se blago miješanje prije upotrebe. Zbog svoje sastave Tectyl 5638W može biti podložan promjenama viskoznosti nakon proizvodnje tijekom čuvanja. Pod pravilnim uvjetima skladištenja Tectyl 5638W je najbolji do 12 mjeseci nakon datuma proizvodnje.

Oprez

Pogledajte Listu sigurnosnih podataka za dodatne informacije o rukovanju i prvoj pomoći.

Napomena

Dodavanje bilo kojeg proizvoda ispod ovog premaza nije preporučljivo. Korištenje dodatnih premaza može rezultirati kemijskom nespojivošću, čime se utječe na performanse ovog premaza kao što je navedeno u odjeljku razine performansi. Ako je potreban temeljni premaz, osim proizvoda koji preporučuje CorPro, potrebno je dobiti pisanu autorizaciju od CorPro.

Stanje informacija

November 09, 2026

Valjanost

Ove informacije odnose se samo na proizvode izrađene u sljedećim regijama: Europa

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Zaštitni znak tvrtke CorPro, registriran u raznim zemljama © 2022