

GRANUWEX COMBI

vattenburen akryltexturfärg

FÄRGTYP	GRANUWEX COMBI är en vattenburen akryltexturfärg.
ANVÄNDNING	Används som enskiktsfärg på stål- eller galvaniserade ytor för både inom- och utomhusbruk. Färgen är avsedd för texturmålning.
SPECIALLEGENSKAPER	GRANUWEX COMBI ger en grov, putsliknande yta. Färgen har mycket god glans- och nyanshållning samt mycket god vidhäftning till grundmålats gods.

TEKNISKA DATA

Torrhalt 57 ±2 volym-%

Totala massan av fasta ämnen ca 1280 g/l

Flyktiga organiska ämnen (VOC) ca 23 g/l

Rekommenderad skiktjocklek och teoretisk drygheit	Torrfilm (µm)	Våtfilm (µm)	Teoretisk drygheit (m ² /l)
	200	351	2,8

Flera av färgfilmens egenskaper förändras då övertjocka skikt appliceras, och därför rekommenderar vi inte att produkten appliceras i skiktjocklekar som är över tvåfaldiga jämfört med den största rekommenderade skiktjockleken.

Praktisk färgåtgång Värdena är beroende av flera faktorer, såsom ytans profil, form och storlek, appliceringsmetoden mm.

Torktid, +20°C, luftens relativa fuktighet 60 %

- dammtorr efter 45 min
- hanterbar efter 2 h
- brukstorr efter 5 h
- forcerad torkning 50°C / 30 min

Övermålningsbar

med sig själv eller WEDEWEX		
+15°C		+23°C
min.	efter 6 h	efter 3 h
max.	-	-

Angivna värden för torktider och övermålningsbarhet kan variera beroende på skiktjocklek och torkförhållanden.

Förtunning och rengöring av redskap Vatten

Glans Matt

Kulörer Röd, grön och svart. Övriga kulörer enligt överenskommelse.

SKYDDSMÄRKNING Se säkerhetsdatabladet.

BRUKSANVISNING**Ytans förbehandling**

Använd metoder avsedda för att avlägsna smuts, fett samt vattenlösliga salter för att rengöra ytorna från orenheter som försvårar förbehandlingen och appliceringen av färg. Beroende på underlag görs förbehandlingen enligt följande:

TIDIGARE MÅLADE YTOR (ÖVERMÅLNINGSBARA): Orenheter som försvårar appliceringen av färg (t.ex. fetter och salter) avlägsnas. Ytorna bör vara torra och rena. Gamla färgytor där det maximala övermålningsintervallet överskridits bör dessutom uppruggas. Skadade partier förbehandlas i enlighet med de krav som gäller för underlaget och underhållsmålningen.

Platsen och tidpunkten för förbehandlingen bör väljas så att den behandlade ytan inte nedsmutsas eller blir fuktig före fortsatt behandling.

Applicering

Färgen omblandas väl före användningen.

Färgen appliceras med texturspruta.

Se till att tryckluften är ren och att smörjolja ej förekommer i pumpar osv. Använd vatten- och oljeavskiljare. Färgen sprutas i ett jämnt skikt till den specificerade skiktjockleken.

Appliceringsförhållanden

Ytan ska vara torr. Luftens, färgens och ytans temperatur ska vara över +15°C. Relativa fuktigheten bör vara 35-50 %. Vid låg relativ fuktighet ökar risken för torrspjutning och färgen kan även få sämre utflytning.

Sprutboxen

För val av lämpliga tillsatsmedel i vattenridåbox, kontakta leverantör av box-kemikalier. Olika typer av vattenburna färger kräver ofta också olika tillsatsmedel, varför detta måste utprovas från fall till fall.

Torkprocessen

I en vattenburen färg måste vatten och filmbildare helt ha försvunnit ur färgfilmen innan den utsätts för väta och kyla. Målade detaljer bör vid normal luftväxling förvaras inomhus i minst 40 timmar vid min. +20°C.

Luftfuktigheten bör ej överskrida 60 % relativ fuktighet och torktemperaturen ej underskrida +15°C. Hög luftfuktighet ökar förångningstiden för vattnet i färgen och fördröjer därmed torkningen. Detta kan motverkas genom höjd temperatur och/eller ökad luftcirkulation. Temperaturhöjningen gör att måttnadspunkten för vattenånga i luft ökar och den ökade luftcirkulationen för bort vattenångan snabbare. Dessa åtgärder förkortar torktiden avsevärt.

Förvaring och transport

Färgen får ej transporteras eller lagras i temperaturer under +5°C.

Databladets uppgifter är riktvärden som grundar sig på laboratorieförsök och praktisk erfarenhet. Teknos ansvarar för att produktens kvalitet överensstämmer med vårt kvalitetsprogram. Teknos ansvarar däremot inte för den utförda målningsbehandlingen, då denna i hög grad är beroende av förhållandena vid hantering och applicering. Teknos ansvarar inte heller för skador som uppkommit på grund av felaktig användning av färgprodukten. Produkten är uteslutande avsedd för yrkesmässigt bruk. Detta förutsätter att användaren besitter nödvändiga kunskaper för att handha produkten på ett både tekniskt och arbetarskyddsmässigt riktigt sätt. De senaste versionerna av Teknos datablad, säkerhetsdatablad och systemblad finns på våra hemsidor www.teknos.com.



RU_1997_Tuoteseloste.pdf