

Jotun Multicolor Industry Colorants

Produktbeskrivning

Jotun Multicolor Industri färgpigment är stabila, pumpbara, blyfria, uretanfria och starkt koncentrerade för användning till marin- och protektivfärger som inte är vattenburna. De är baserade på ett harts med bred kompatibilitet och innehåller pigment med mycket god ljusåktighet.

Användningsområde

Brytpastorna är kompatibla med följande lösningsmedelsburna målningsystem:

- * Korta till Medium oljealkyder
- * Tvåkomponenters uretan
- * Tvåkomponenters epoxi
- * Vinyl
- * Vinylakryler
- * Klorkautschuk
- * En- och tvåkomponenters akryler

Brytpastorna kan också vara kompatibla med andra system än de ovan nämnda.

Maximal tillsättning av brytpasta till färgen är beroende på målningsystemet, det finns ingen generell regel. I de flesta fall ger brytpastan liten eller ingen skadlig effekt vid avvik på upp till 5% i vikt för de organiska pigmenten och 15% i vikt för de oorganiska pigmenten.

Innan färgpastan används till nya produkter och underlag bör man alltid göra en utvärdering. Blandbarhet, additiver, hårdare mm kan påverka resultatet.

På alkaliska underlag som t.ex ny betong eller ej primad betong skall följande pastor **inte** användas: AP, PK, RA, RD, VL, YS.

Physical properties & technical information

Colorant	Sp.g. (g/cm ³)	Total solids (% weight)	Colour pigment	% weight
Multicolor Industry AP	1,30	74	Orange Yellow	33
Multicolor Industry AY	1,13	68	Orange Yellow	30
Multicolor Industry BL	1,25	71	Blue	16
Multicolor Industry GB	1,27	71	Green bluish	20
Multicolor Industry GR	1,24	76	Green yellowish	18
Multicolor Industry PK	1,05	35	Pink	17
Multicolor Industry PX	1,67	81	Apricot oxide	42
Multicolor Industry RA	1,07	69	Strong red	31
Multicolor Industry RD	1,15	66	Deep red	33
Multicolor Industry RW	1,25	68	Weak red	9
Multicolor Industry RX	1,93	81	Red oxide	59
Multicolor Industry SB	1,17	66	Strong black	16
Multicolor Industry VL	1,43	74	Violet	5
Multicolor Industry WB	1,31	73	Weak black	1,5
Multicolor Industry WT	1,84	82	White	53
Multicolor Industry YB	1,77	77	Yellow exterior	52
Multicolor Industry YS	1,12	69	Yellow strong	31
Multicolor Industry YX	1,69	78	Yellow oxide	46

Ytterligare information

BRUKSANVISNING:

Detaljerad beskrivning för användning av brytmaskiner etc.: Se separat manual.
Produkterna skall endast användas i kombination med andra Jotun produkter och brytas av Jotun godkända brytmaskiner och programvara. Förtunna eller tillsatt aldrig någon främmande substans till brytpastorna då detta kan förorsaka kulörförändringar.

För att säkerställa homogenitet och minimera spill skakas följande brytpastor 1 min i skakmaskin innan tömning: AY, RA, VL, RW, AP, SB, GR, YS, RD, GB, BL och PK

Burkar med följande brytpastor skakas 2 min i skakmaskin: RX, WT, WB, YX, YB och PX

Skaka aldrig delvis fyllda burkar i skakmaskin då luft kan blandas i brytpastan och förorsaka en lägre kulörstyrka.

Emballage (standard)

	Volym (liter)	Förpackningsstorlek (liter)
Jotun Multicolor Industry Colorants	3	3

Angiven volym avser fabrikstillverkade kulörer. Notera att det förekommer variationer i förpackningsstorlekar beroende på nationella föreskrifter.

Lagring

Produkten skall lagras i enlighet med nationella bestämmelser i ett torrt och svalt utrymme med god ventilation och hållas borta från värmekälla eller låga. Burkarna måste hållas väl tillslutna. Hanteras varsamt.

Lagringstemperatur skall vara under 35 °C.
Delvis fyllda burkar skall lagras upp och ner för att undvika uttorkning.

Hållbarhet vid 23 °C

Hållbarhet = 48 månader för följande kulörer:
AP, AY, BL, GB, GR, PK, PX, RA, RD, RW, SB, VL, WB, YS

Hållbarhet = 24 månader för följande kulörer:
RX, WT, YB, YX

I vissa länder kan den lagringsbeständigheten vara kortare på grund av nationell lagstiftning. Ovanstående är minimum lagringsbeständighet, därefter bedöms den utifrån att den har kontrollerats.

Varning

Produkten är endast avsedd för professionellt bruk. Applicerare och användare ska vara utbildade och ha förutsättningar att blanda och applicera färgen i enlighet med Jotuns rekommendationer. Applicerare och användare ska ha tillgång till korrekt personlig skyddsutrustning då produkten används. De här rekommendationerna är baserade på tillgänglig kunskap om produkten. Eventuella avvikelser ska meddelas till ansvarig representant för Jotun för godkännande innan arbetet får fortsätta.

Hälsa och säkerhet

Vänligen notera de säkerhetsföreskrifter som finns angivna på förpackningen. Används under väl ventilerade förhållanden. Andas inte in sprutdimma. Undvik hudkontakt. Färgstänk på huden skall omgående avlägsnas med lämpligt rengöringsmedel, tvål och vatten. Ögonen bör sköljas rikligt med vatten och läkare skall kontaktas.

Kulöravvikelse

Produkter som är avsedda som grundfärg eller antifouling har kulörvariationer som varierar mellan tillverkningarna. Sådana produkter kan blekas eller krita då de exponeras för solljus eller väderlek.

Kulör och glansbeständighet på topstryk/slutstryk kan variera beroende på kulör, exponeringsförhållande som temperatur, UV intensitet etc., och appliceringsmetod. Kontakta ditt lokala Jotun kontor för ytterligare information.

Ansvarsfriskrivning

Informationen i det här dokumentet är framtagen i enlighet med den kunskap som Jotun har tillgänglig baserad på laboratorietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet. Vi förbehåller oss även rätten att kunna förändra tidigare angivna data utan föregående information. Mindre variationer av produkten kan förekomma för att uppfylla speciella lokala krav och bestämmelser.

Användare bör alltid konsultera Jotun för rådgivning angående lämpligt användningsområde och applicering.

Om det föreligger oförenlighet mellan översättningar till olika språk är det den engelska versionen (United Kingdom) som är giltig.