

BPS 7150 GEL

ARTNR: 7150 | FÄRGBORTTAGARE

BPS 7150 GEL är en högalkalisk, mycket effektiv färgborttagare. Speciellt formulerad för att lösa oljehaltiga färger. Biologiskt nedbrytbar.

BPS 7150 Gel kan användas på de flesta slags underlag. Undantag är vissa metallytor (aluminium, zink, koppar, magnesium), läder och textilier som förstörs. På träytor skall BPS 7150 Gel användas med försiktighet då träfibrerna kan påverkas.

Arbetsbeskrivning

Förbehandling

Förvattna ytan rikligt ungefär 1 timme före påläggning av BPS 7150 Gel. Vattna tills dess att underlaget inte "suger" vatten längre. I samband med förvattningen kan löst sittande färglager avlägsnas. Täck ömtåliga ytor och känslig vegetation samt spärra av arbetsområdet.

Påläggning

BPS 7150 Gel kan appliceras med pensel eller roller, (använd inte färgspruta). Täck ytan jämnt med BPS 7150 Gel. Verkningsstiden är beroende av temperatur, färgens ålder, antal lager, tjocklek samt ytans struktur. Verkningsstiden varierar mellan 2 till 48 timmar. Normalt överskrider verkningsstiden inte ett dygn. Vid temperatur under 5°C förlängs verkningsstiden avsevärt. BPS 7150 Gel upphör att verka om produkten torkar ut. Aktiveras med en lätt duschning av vatten eller ånga. Under verkningsstiden blir ytan först gul sedan brun.

Avspolning

Den upplösta färgen spolav med hetvattenshögtryck upp till 90°C. Trycket anpassa efter underlaget, ca 50-150 bar. Bästa "avsköljning" av den upplösta färgen uppnås med ett flatstråle munstycke. Spola av nedifrån och upp. Arbeta alltid från rengjord yta mot färgen. När hela ytan är avspolad görs slutavsköljning uppifrån och ner. OBS! På trä bör säkerhetsavståndet mellan spolmunstycket och ytan vara 20 cm.

Efterbehandling och neutralisering

Omedelbart efter avslutad färgborttagning skall ytan neutraliseras med en lätt sur produkt, ex. BPS 7315. Låt ytan därefter torka 1-3 dygn. pH-värde mäts med universalindikator varefter ytan vid behov neutraliseras på nytt. OBS! Neutralisering måste alltid göras om ytan skall målas om.

Miljöaspekter

BPS 7150 är biologiskt nedbrytbar, men innan avspolning av den upplösta färgen bör man kontrollera medlokala myndigheter vilka lokala regler som förekommer.

Dosering

Används koncentrerat.

Åtgång

Åtgången varierar beroende på ytans struktur, färgens tjocklek, antal lager mm. Normal förbrukning är ca 0,5-1,0 liter/m². Beroende på färgtjocklek, kan ibland 2,0 liter/m² behövas.

Teknisk data

- Brun, förtjockad lösning.
- Levereras i 25 liters plastdunkar.
- Specifik vikt, 1.30 kg/liter.
- pH >14.0
- Innehåller Kaliumhydroxid, dipropylenglykolmetyleter.

Förvaring

Förvaras frostfritt i slutet originalkärl.

Hållbarhet

Ca 24 månader i öppnad förpackning.

Skyddsutrustning

BPS 7150 är starkt frätande, Använd skyddskläder, skyddshandskar, visir och glasögon. Vid stänk i ögonen, spola genast med mycket vatten samt kontakta sjukhus eller läkare. Vid stänk på huden skölj genast med mycket vatten.

Spill

Små mängder spolas bort med riklig mängd vatten. Större spill neutraliseras med en svag syra varefter det spolas bort med riklig mängd vatten. Kontakta räddningstjänst vid behov.

Märkning: Fara



Skadligt vid förtäring. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Farligt Gods enligt ADR.

UN:1814 Kaliumhydroxidlösning, 8, II

Uppdaterad: 2015-06-16

Denna produktinformation är endast avsedd som vägledning av produktens handhavande, varför Trion Tensid AB inte kan ge någon garanti för uppnått resultat. Handhavaren av produkten skall utföra prov och själv ansvara för resultatet.