

PPA571

Plascoat PPA 571 - Informacja Środowiskowa

Plascoat PPA 571 jest serią produktów powstałych na bazie termoplastycznych elastomerów opartych o zmodyfikowane poliolefiny. Polimery te składają się faktycznie jedynie z węgla, wodoru i tlenu i dlatego **NIE** zawierają :

- ✓ bisfenolu A
- ✓ chloru i innych halogenków
- ✓ siarki i azotu
- ✓ TGIC
- ✓ ftalanu oktylu i innych ftalanów i plastyfikatorów

Dlatego też podczas procesu nakładania powłoki lub w przypadku powstania pożaru w pobliżu powleczonego detalu **NIE** wydziela się:

- ✓ kwas solny, azotowy, siarkowy czy inne kwasy nieorganiczne
- ✓ cyjanowodór lub inne trujące gazy
- ✓ chlorowodór
- ✓ opary ftalanu i innych plastyfikatorów

Powłoki Plascoat PPA 571 **NIE** zawierają ołowiu, kadmu, chromu, rtęci i innych metali ciężkich. Zawierają one jedynie składniki dopuszczone do kontaktu z żywnością.

Wiele kolorów posiada formalne dopuszczenia do kontaktu z żywnością lub wodą pitną.

Plascoat PPA 571 nie wydziela do środowiska podczas długoletniego użytkowania żadnych niebezpiecznych substancji.

Plascoat PPA 571 nie zawiera żadnych rozpuszczalników, jest w 100% ciałem stałym. Dlatego też podczas napyłania lub użytkowania do atmosfery nie są emitowane lotne związki organiczne (VOC).

Plascoat PPA 571 jest zgodny ze standardami RoHS i PAH . Nie zawiera również żadnych substancji niebezpiecznych wymienionych na liście REACH .

Patrick Benson
Director of Technology and Marketing
Plascoat Systems Ltd.
14 lutego 2011 r.

tłum.M.Szarlińska
EKO-BHL Sp. z o.o.
01-301 Warszawa, Połczyńska 89
tel. 22 664 54 24
sprzedaz@eko-bhl.pl
www.eko-bhl.pl