



Technische fiche

PROTECTION MADE EASY

OP 712 N

Beschrijving en bestemming van het product

OP 712 N is een milieuvriendelijk alternatief voor de klassieke DBTL katalysatoren voor polyurethaanverven. Toevoegen van **OP 712 N** heeft een versnelde doorharding als gevolg, waardoor objecten behandeld met gekatalyseerde polyurethaanlakken sneller verhandelbaar zijn.

Dosage: **er wordt 1 % (in gewicht op A + B) toegevoegd voor *Cryltane AC Finish* en 3 % voor *Mixtane***. Deze dosage moet worden gerespecteerd anders is het nadelig voor de potlife. Toevoegen van katalysator aan de grondlaag is niet aangeraden daar dit een slechte invloed kan hebben op de hechting.

Opmerkingen

1. Toevoegen van OP 712 N aan de basisverf en nadien langdurig stockeren wordt afgeraden
 2. Het gebruik van OP 712 N in combinatie met ovensdroging is eveneens afgeraden
- In bijlage een tabel met de respectievelijke droogtijden, pot-life i.f.v. dosage **OP 712 N**.

Bindmiddel

Katalysator: metaalcarboxylaat

Technische gegevens

- **Densiteit:** 0.88 (\pm 0.03) g/cm³
- **VOC:** 662 g/L

Stockagestabiliteit

Minimum 1 jaar in de originele, ongeopende verpakking in een droge ruimte bij een temperatuur tussen -20°C en +40°C.

Veiligheidsmaatregelen

Voor uitgebreide gegevens over veiligheidsmaatregelen, persoonlijke bescherming en transportgegevens van dit product verwijzen wij naar de veiligheidsfiche.

De laatste versie van onze technische fiches is steeds beschikbaar op onze website: www.libertpaints.com

Disclaimer

De in deze technische fiche gegeven informatie wordt slechts bedoeld als een algemene productbeschrijving op basis van onze ervaringen en tests en geeft derhalve geen concreet praktijkvoorbeeld weer dat toegepast werd in alle mogelijke omstandigheden. Hieruit kan dan ook geen aansprakelijkheid in hoofde van Libert Paints worden afgeleid.

Wij nodigen onze klanten uit eerst de toepasbaarheid van het product te toetsen aan de aard en de staat van de oppervlakken alsook aan de werkomstandigheden en in geval van twijfel de nodige representatieve testen uit te voeren. Richt u zich in voorkomend geval tot onze afdeling R&D. Let wel: Het is aan ons cliënteel om te verifiëren of de actuele fiche niet vervangen werd door een recentere.

Droogtijden in functie van OP 712 N dosage

Verven zijn uitgetrokken bij 90 μ natte laagdikte

OP 712 N dosage	<i>Cryltane AC Finish</i>			<i>Mixtane hoogglans</i>		
	Stofvrij	Kleefvrij	Droog	Stofvrij	Kleefvrij	Droog
0 % 712 N potlife	50 min	3 uur 20 > 6 uur	12 uur 40	50 min	8 uur > 8 uur	> 14 uur
1 % OP 712 N potlife	30 min	2 uur 30 4 uur	7 uur 40	–	–	–
2 % OP 712 N Potlife	30 min	2 uur 30 3 uur	7 uur	40 min	4 uur > 6 uur	10 uur
3 % OP 712 N potlife	30 min	2 uur 2 uur	6 uur 40	40 min	3 uur 6 uur	8 uur