

DNTウレタンスマイルクリーンクリヤー

1. 一般名 建築用ポリウレタン樹脂塗料(クリヤー)
2. 規格表示等
 2-1. 規格表示 JASS 18 M-502 2液形ポリウレタンワニス
 2-2. ホルムアルデヒド放散等級分類記号 F☆☆☆☆
3. 特長
 1) 塗料用シンナーで希釈できる。
 2) 各種下地に対して巾広く適用する。
 3) 耐候性に優れ、光沢が長持ちし、滑雪性に優れる。
 4) 作業性に優れる。
 5) 弱溶剤形。

4. 塗料性状^{※1}

項目	内容			
容姿	2液性			
荷姿	15kg(主剤13.5kg・硬化剤1.5kg)			
色相	クリヤー			
光沢	つや有り			
密度 (23℃)	塗料	0.89±0.05		
	揮発分	0.80		
加熱残分	37~42%			
乾燥時間	温度	5℃	20℃	30℃
	指触	2時間	1時間	20分
	半硬化	8時間	2時間	40分
標準膜厚	20 μm/回			
引火点	SDS参照			
発火点	SDS参照			
爆発限界(下限~上限)	SDS参照			

※1上記塗料性状の数値は標準を示すものであり、若干の変動があります。
 ※2エアスプレーの場合は、エアレス希釈率より5~10%増やしてください。

6. 施工上の注意

- 1) 十分攪拌し均一な塗料状態にしてから塗装する。
 2) 希釈は必ず指定された希釈剤を使用する。

8. 使用上の注意[警告]

1. 引火性の液体である。
 2. 有機溶剤中毒の恐れがある。
 3. 健康に有害な物質を含有している。

使用上の注意の詳細は容器ラベルに表示

5. 塗装基準

項目	内容			
下地処理	素材表面の油分、汚れ、埃等を除去し乾燥した清浄な面とする。			
調合法	主剤9部:硬化剤1部(重量比)			
熟成時間	-			
可使用時間	5℃:16h	20℃:8h	30℃:4h	
塗装方法	刷毛、ローラー、スプレー			
希釈剤	塗料用シンナー			
塗 装 法	塗装方法	刷毛、ローラー	エアレス ^{※2}	
	希釈率	5~10%	10~20%	
	標準使用量	0.10kg/m ² /回	0.12kg/m ² /回	
	標準膜厚	20 μm/回		
	ウエット管理膜厚	-		
塗 装 間 隔	温度	5℃	20℃	30℃
	最小	4時間	2時間	1.5時間
	最大	7日	7日	7日

注)標準使用量は実測値に基づき算出しています。
 また被塗物の形状などにより標準使用量は変動いたします。

7. 関連法規則

危険物表示	主剤・硬化剤:第2石油類
有機溶剤区分	主剤・硬化剤:第3種有機溶剤含有物
有害物質表示	SDS参照
劇物表示	-