

製品名 水性シーラーD

ボンフロン株式会社

系統	特殊合成樹脂系エマルジョン					
特徴	1. 優れた付着性と耐久性、耐アルカリ性を有しています。					
用途	弾性形塗材専用下塗材					
荷姿	15 kg					
色相	黄褐色乳化液					
組成 適用法令		成分	% (重量比)	主な適用法令		
		樹脂エマルジョン	30～40	消防法 危険物区分	該当なし	
		水	55～65			
		添加剤	1以下	労働安全 衛生法	該当なし	
	計	100				
塗料性状		粘度 (秒)		比重		加熱残分 (%)
		7.5		1.02		—
※ 塗料性状に記載している数値は代表値を示すものであり、若干の変動があります。						
取扱上の注意	別紙及びSDSを参照してください。					
塗装条件	雰囲気	温度5℃以上、湿度85%RH未満				
	希釈剤	清水				
	塗装方法	刷毛、ローラー、スプレー				
標準所要量 希釈量	塗装方法	所要量 (kg／㎡)				希釈率
		理論	塗着効率		標準	
	刷毛・ローラー スプレー	0.10	80% ～ 100%	0.10 ～ 0.13	—	
		60% ～ 80%	0.13 ～ 0.17	—		
※ 上記標準所要量は、標準的な所要量であり、被塗物の形状・素地状態及び塗装方法により、差が生じます。						
標準膜厚	希釈率	標準膜厚 (μm)				
		乾燥膜厚	WET膜厚			
	—	—		—		
	—	—		—		
乾燥時間 塗装間隔		23℃				
	指触乾燥	—				
	半硬化乾燥	—				
	硬化乾燥	3時間				
	塗装間隔	3時間以上				

制定：2001年11月1日 改定：2025年12月22日

取扱い上の注意事項

1. 取扱い方法及び保管

- ・十分に攪拌してからご使用ください。
- ・被塗面の油脂、塵埃、水分などの付着物は除去してください。
- ・開封後は出来るだけ早くご使用ください。
- ・火気のあるところでは使用しないで下さい。
- ・取扱い作業場所には、局所排気装置を設けて下さい。
- ・塗装中、乾燥中とも換気をよくし、蒸気を吸込まないようにして下さい。
- ・取扱い中は、できるだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて、有機ガス用防毒マスク又は送気マスクを付け、更に頭巾、保護めがね、長袖の作業衣、えり巻きタオル、保護手袋等を着用して下さい。
- ・容器からこぼれた場合には、ウエスで拭きとって、水をはった容器に保管して下さい。
- ・塗料あるいは溶剤等の付着したウエスや塗料カス、スプレーダスト等は廃棄するまでは、必ず水に漬けておいて下さい。
- ・取扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行って下さい。
- ・缶上部の取っ手は手下げ専用です。ロープやフック等を取っ手に取り付けてつり下げないで下さい。
- ・貯蔵中は容器を密閉し、直射日光や雨のあたらない、換気の良い一定の場所を定めて保管して下さい。
- ・部外者の出入りできないところで、かつ子供の手の届かないところに保管して下さい。

2. 救急処置

- ・皮膚や着衣に付着した場合は、水やせっけんで十分に洗い落とし、皮膚に痛みや外観の変化があるときは、医師の診察を受けて下さい。
- ・目に入った場合は、多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
- ・蒸気、ガス等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診察を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合には、直ちに医師の診察を受けて下さい。

3. 火災時の処置

- ・万一、火災が発生した場合には、炭酸ガス、泡又は粉末消火器を用いて下さい。

4. 廃棄

- ・廃材、材料の付着したウエス等は安全な方法で保管し、廃棄物処理業者に委託して処理して下さい。
- ・容器は中身を使い切ってから、廃棄物処理業者に委託して処理して下さい。

5. 誤使用

- ・本来の用途以外(シンナー遊び、汚れ落とし等)に使用しないで下さい。
- ・指定された以外の材料と混合しないで下さい。

6. 詳細情報

- ・詳細な情報が必要な時は、安全データシート(SDS)をご参照下さい。

7. 低温時に塗装する際の注意事項

想定される状態			発生する不具合	対策、注意点
下塗が未硬化の場合			・下塗り成分が移行(ブリード) ・ちぢみ(旧塗膜がある場合) ・上塗り塗膜との融合	・下塗り塗膜が硬化状態にあることを確認する。 ・下塗り塗膜に外観異常がないか確認する。
硬化速度の低下			・塗装後の結露や降雨による影響を受ける時間が長くなってしまう。	・塗装後に気温の低下、降雨の恐れがある場合は、塗装しない。
水分の混入	塗装前	結露	・塗膜の膨れ、発泡、軟化。	・塗装前に被塗面の状態を確認する。
	塗装後	結露 降雨	・塗膜の膨れ、発泡、雨跡の形成、艶の低下、白化など。	・塗装後に気温の低下、降雨の恐れがある場合は、塗装しない。