

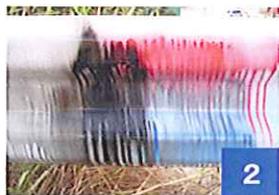
ハクリストR11

「ハクリストR11」は様々なペイントでの落書き、シール跡の汚れを効果的に除去します。コンクリート、タイル、石材、金属、ガラス、木材、熱硬化(架橋)型の塗装面・樹脂製品などの幅広い下地素材へのペイントでの落書きを短時間に浮き上がらせ、簡単に除去することができます。

有害な塩素系溶剤や毒性の強い溶剤を含有しない安全性の高い落書き除去剤です。公共建造物の落書き落とし用洗浄剤として官公庁でも多数採用されています。

施工例

【ガードレールの落書き】



「ハクリストR11」を塗布すると…

落書きだけがみるみる溶け出します…

ウエスで拭き取ると…

キレイに落ちました…！！

【掲示板の落書き】



施工前

施工後

【電柱の貼り紙】



施工前

施工後

特長

- ・ 落書きの除去だけでなく、貼り紙などの糊痕の除去も可能です。
- ・ 塩化メチレンやトルエン、アセトン、メタノールなどの有害物質は含まれていません。
- ・ 基材への影響が少なく金属を腐食、変色させません。
- ・ 従来塩素系剥離剤のような不快臭がありません。
- ・ 毒劇物取締法、有機溶剤中毒予防規則に該当しません。

用途

- ・ ラッカー系塗料、クレヨン、マジックインキ、ボールペン、タールピッチ、貼り紙やガムテープなどの糊痕の除去

適用素材

- 適用できる素材 : 金属、亜鉛メッキ、タイル、陶磁器、ガラス、珪瑯、鏡、石材、木材、スレート、コンクリート製品全般
焼き付け塗装面(二液形エポキシ、二液形ウレタン、フッ素など)
樹脂製品(フッ素、ポリエチレン、ポリプロピレン、エポキシ)
- ×適用できない素材 : 樹脂塗装面(アクリル、合成樹脂調合ペイント、一液形ウレタン、水系)再塗装面
樹脂製品(ABS、スチレン、フェノール、メタクリル、フラン、尿素樹脂、メラミン、ポリウレタン、ポリスチレン、軟質塩ビ、ポリカーボネート、ポリアセタール、ポリエステル系など)

落書きの落とし方

【準備】

- ・ 本品が付着して問題がありそうな箇所はビニールシートなどで養生を行って下さい。
- ・ アスファルトに付着すると変色の可能性があるので、打ち水をするかビニールシートなどを敷いて養生して下さい。
- ・ 表面の埃や土砂汚れなどは取り除いて下さい。
- ・ 下地が塗装面や樹脂製品(プラスチック)の場合、種類によっては表面を溶解してしまう可能性があるため必ず目立たない所でテストをしてからご使用下さい。
※塗装面に使用する場合は、予め表面を濡らしてから本品を塗布すると塗装面への影響をより少なくできます。
- ・ 下地塗装面の劣化が進んでいる(こするだけで塗料が剥離する)場合は使用しないで下さい。
- ・ コンクリート面や吸水性の高い石材に使用する場合は、予め表面を濡らしておいて下さい。
溶解した落書きが素材に染み込むのを防げます。

【作業手順】

- ① スプレー、刷毛、ローラーなどで汚れた面に塗布し、そのまま数秒から数分放置して下さい。
- ② 汚れが溶解してきたら、液が乾かない内に濡れたウエスで拭き取るか水で洗い流して下さい。
- ③ 汚れのひどい場合は、本品を塗布しながらナイロン製ブラシや亀の子タワシなどでこすって下さい。
- ④ 汚れが残った場合は、再度塗布し、上記の作業を繰り返して下さい。
※コンクリート、レンガ、石材などの吸収性の高い素材の場合は多めに塗布し、少し時間をおいてから亀の子タワシや真鍮ブラシでこすり、高圧水で洗い流して下さい。

性状及び成分

項目	ハクリストR11
外観	微黄色透明液体
臭い	芳香臭
比重(15℃)	1.00
液性	中性
引火点	100℃(危険物第4類第3石油類)(水溶性液体)
主成分	グリコール系溶剤 エステル系溶剤 植物性精油

使用上の注意

- ・ 表示の用途以外には使用しないで下さい。
- ・ 引火性の液体なので、火気のある所では使用しないで下さい。
- ・ 使用中は換気をよくして下さい。
- ・ ご使用の際は、目や皮膚などに付着しないよう適切な保護具(保護手袋、保護眼鏡など)を着用して下さい。
- ・ 塗装面や樹脂製品に本品を塗布したまま放置すると下地を傷める事があります。
- ・ 下地が塗装面やプラスチックの場合、硬いブラシやタワシでこすると傷が付くので、柔らかいスポンジやウエスなどを使用して下さい。
- ・ 洗浄対象面にシンナーや他社の落書き落としを使用していた場合は、汚れが基材に浸透してしまっ除去しきれないことがあります。
- ・ 詳細な内容が必要な時には、製品安全データシート(MSDS)をご参照下さい。

救急処置

- ・ 目に入った場合は、大量の清浄な流水で洗い、速やかに医師の診察を受けて下さい。
- ・ 皮膚に付着した時は、石鹼とお湯でよく洗い流して下さい。
異常が生じた場合は速やかに医師の診察を受けて下さい。
- ・ 誤って飲み込んだ場合は、速やかに医師の診察を受けて下さい。
- ・ 吸入して気分が悪くなった場合は、空気の清浄な場所で安静にし、医師の診察を受けて下さい。

救急処置

- ・ 容器は密栓し、直射日光の当たらない冷暗所で保管して下さい。
- ・ 子供の手の届かない所に施錠して保管して下さい。

製品荷姿

18ℓ金属缶

製造元

 **クスノキ化学株式会社**

本社 大阪府富田林市若松町東1丁目205番地
TEL 0721-26-2271 (代表)
FAX 0721-26-2273

 **山田化学薬品株式会社**

本社 〒103-0023

東京都中央区日本橋本町3-2-14 (山一大野ビル)

TEL 03(3241)1203 FAX 03(3242)7555

URL <http://www.yamadachemi.co.jp/>