

Primaires, nettoyeurs et produits complémentaires

Faciliter une performance optimale des matériaux **DOWSIL™**



Produits de prétraitement des surfaces

Dow propose une gamme complète de nettoyeurs, primaires et combinaisons des deux conçus pour utilisation avec nos silicones pour façades, vitrage isolant et d'étanchéité. Les nettoyeurs retirent la poussière, la graisse et les autres contaminants des surfaces non poreuses. Les primaires favorisent l'adhérence sur différentes surfaces. Tous les primaires pour substrats non poreux comprennent un traceur ultraviolet. Cela permet un contrôle fiable de l'application du primaire grâce à une lampe à ultraviolets. Les nettoyeurs, primaires et mastics sont des systèmes totalement compatibles et sont généralement recommandés à l'issue de tests du substrat au laboratoire de Dow.

DOWSIL™ façade accessory range

Nettoyeurs

DOWSIL™ R-40 Universal Cleaner

- Pour le nettoyage de substrats non poreux utilisés pour le vitrage structurel, le vitrage isolant, les fenêtres et les portes, comme les profilés métalliques, le verre, le plastique, etc.

DOWSIL™ R41 Cleaner Plus

- Pour la préparation de substrats non poreux utilisés pour le vitrage structurel, le vitrage isolant, les fenêtres et les portes
- Pour la préparation de substrats non poreux, plus particulièrement le plastique, dans les applications de collage de fenêtres
- L'ajout d'un catalyseur spécial améliore l'apparition de l'adhérence au cours du processus de collage

Primaires

DOWSIL™ Primer-C

Pour substrats non poreux

- Spécialement conçus pour l'aluminium thermolaqué polyester
- Pour application avec la méthode à deux chiffons
- Affectent légèrement l'apparence de la surface
- Séchage à l'air libre pendant au moins 30 minutes
- Comprennent un traceur ultraviolet pour contrôler l'application du primaire

DOWSIL™ Construction Primer P

Pour les substrats poreux

- Base en résine époxy formant un film
- Pour application au pinceau
- Séchage à l'air libre pendant au moins 30 minutes
- Liquide épais

DOWSIL™ 1200 OS Primer

Pour substrats non poreux

- Primaire à base de silaner
- Pour application avec la méthode à deux chiffons
- Comprennent un traceur ultraviolet pour contrôler l'application du primaire
- Pour aluminium anodisé et autres substrats non poreux

DOWSIL™ 1203 3in1 Primer

Nettoyant, primaire et traceur trois en un

- Nettoyant pour primaire à base de solvant
- Pour substrats non poreux
- Peut être utilisé pour nettoyer les substrats et appliquer le primaire dessus
- Séchage à l'air libre pendant au moins 30 minutes

Primaires et nettoyeurs : produits, applications et propriétés

	Application	Substrats	Fonctions spéciales	Viscosité	Méthode d'applicatio	ml de produit requis par m ²
DOWSIL™ R-40 Universal Cleaner	nettoyage	verre, métal	nettoyant à base de solvant	liquide clair	deux chiffons	3
DOWSIL™ R41 Cleaner Plus	nettoyage	PVC, plastique verre, métal	nettoyant à base de solvant	liquide clair	deux chiffons	3
DOWSIL™ Primer 1200 OS	application du primaire	non poreux	rend le primaire visible grâce à une lampe à ultraviolets	liquide clair	deux chiffons	3
DOWSIL™ 1203 3in1 Primer	application du primaire	non poreux	rend le primaire visible grâce à une lampe à ultraviolets	liquide clair	deux chiffons	-
DOWSIL™ Primer-C	application du primaire	aluminium thermolaqué polyester	primaire à base de solvant	liquide clair	deux chiffons ou pinceau	4
DOWSIL™ Construction Primer P	application du primaire	poreux	primaire à base de résine alcoxysilane formant un film	liquide épais clair	pinceau	7

Rédacteurs de spécifications: les valeurs indiquées dans ce tableau ne sont pas destinées à l'élaboration de spécifications. Veuillez prendre contact avec votre bureau des ventes Dow local avant d'écrire des spécifications pour ces produits.

Nettoyeurs de pompe

Les nettoyeurs de pompe sont requis pour nettoyer les pièces de l'équipement de distribution du mastic, y compris les têtes de mélange. Cette opération est nécessaire lors de chaque changement de couleur, mais aussi si la pompe n'a pas été utilisée pendant une longue période. Un nettoyeur de catalyseur spécial pour pompes a été développé pour permettre un changement rapide de couleur (p. ex. de noir à gris). Il évite le changement coûteux du tuyau et des joints, et fournit une solution économique pour le changement de couleur. Ce système pratique améliore la productivité et réduit les coûts.



Gamme d'accessoires pour façade DOWSIL™

Nettoyeurs

DOWSIL™ 3522 Pump Cleaner

- Un solvant général pour nettoyer les résidus de la base et du catalyseur d'un équipement de distribution à pompe bicomposant

DOWSIL™ 3535 Catalyst Cleaner

- Un nettoyeur non réactif pour équipement de distribution à pompe bicomposant
- Exempt de solvant
- Permet un changement rapide et facile des couleurs du catalyseur durant la production
- Non corrosif

Produits complémentaires

DOWSIL™ High Performance Spacer Tape

Pour vitrage structurel

- Un ruban adhésif à cellules fermées haute densité double face auto-adhérent
- Pour préfixer les unités de vitrage isolant au sous-châssis métallique pendant le durcissement du mastic
- Garantit une bonne épaisseur de joint ; limite la profondeur du joint
- Sûr et compatible avec tous les mastics d'étanchéité en silicone pour VS et VI DOWSIL™