

TECHNOLOGIES DE MATAGE ACTUELLES

Dans le vernis, les agents de matage diffusent la lumière à travers une surface de vernis micro-rugueuse. Cette rugosité empêche une réflexion uniforme de la lumière et réduit ainsi la brillance. En cas de forte contrainte mécanique, cette structure peut être détruite, causant des parties brillantes.

Paysage montagneux escarpé / Agent de matage

Dans la technologie excimère, des liants spéciaux en combinaison avec un rayonnement excimère innovant provoquent une micro-ondulation uniforme à la surface du vernis. Grâce au durcissement par UV qui suit, la surface est extrêmement robuste et a peu tendance à briller. Cependant, cela nécessite une installation complexe appropriée.

Formation de peau comme sur du lait chaud / ondulation excimère



NOUVEAU

ADLER NXT constitue une innovation pour les surfaces de vernis mates : une technologie de matières premières spéciale crée une microstructure douce et arrondie avec un matage uniforme et un toucher extrêmement agréable et doux. La résistance aux rayures et le comportement au polissage sont aussi bons que ceux des revêtements excimères, sans nécessiter une installation complexe et des lampes à excimères.

Piscine à balles / Technologie NXT



Dans nos veines coulent les couleurs.

Il y a 90 ans, Johann Berghofer a posé la première pierre d'ADLER en commençant à développer ses propres peintures. Beaucoup de choses ont changé depuis cette époque, mais un détail est resté le même : notre enthousiasme pour la couleur qui nous pousse chaque jour à travailler sur le revêtement parfait pour chaque surface.

Nous avons la peinture dans le sang – dans nos veines coulent les couleurs.



facebook.com/adlerlacke



instagram.com/adlerlacke_official



youtube.com/@AdlerLacke

ADLER-VERNIS.FR



PLUS D'INFORMATIONS

ADLER-Werk Lackfabrik · Johann Berghofer GmbH & Co KG
Bergwerkstraße 22 · A-6130 Schwaz/Tirol
T. +43 5242 6922-0 · info@adler-lacke.com

ADLER Deutschland GmbH · Kunstmühlstr. 14 · D-83026 Rosenheim · T. +49 8031 304 5174
ADLER Lack AG · Etzelstraße 5 · CH-8856 Tuggen · T. +41 55 465 2121
ADLER Italia S.r.l. · Via per Marco 12/D · I-38068 Rovereto · T. +39 0464 425 308
ADLER Polska Sp. z o.o. · ul. Tyniecka 229 · PL-30-376 Kraków · T. +48 12 252 4001
ADLER Česko s.r.o. · Jihlavská 770/27 · CZ-664 41 Troubsko · T. +420 731 725 957
ADLER Slovensko s.r.o. · Montážna 3 · SK-971 01 Prievidza · T. +421 46 5199 621
ADLER Benelux BV · De Boelakkers 12 · NL-5591 RA Heeze · T. +31 85 064 2020



9 004267 379825

09-2025 | 89430074901

NXT NO EXCIMER TECHNOLOGY



Redéfinition des surfaces mates
ADLER NXT-Technologie

ADLER NXT**MAT ET RÉSISTANT**

ADLER NXT établit de nouvelles normes pour des surfaces particulièrement mates et extrêmement résistantes sans nécessiter d'installation complexe. La laque e pigmenté e bi-composant e à base aqueuse Bluefin Pigmores NXT ainsi que la laque UV à base aqueuse Pigmolux HQ NXT garantissent une haute résistance aux rayures sur des surfaces de vernis mate profond avec une excellente résistance au lustrage, un toucher doux et une technologie anti-traces de doigts.

ADLER NXT repose sur une combinaison innovante de matières premières qui assure une structure de surface microélastique inédite. Les vernis mats conventionnels présentent une surface grossière, à arêtes aiguës, très sensible aux rayures. En revanche, ADLER NXT permet d'obtenir une microstructure douce et arrondie. L'aspect, le toucher et la résistance aux rayures sont semblables à ceux que permet la technologie industrielle excimère. Les revêtements NXT d'ADLER s'appliquent en toute facilité et ne nécessitent aucune technologie d'installation supplémentaire comme l'inertisation ou le rayonnement excimère.

BI-COMPOSANT UV**PIGMOLUX HQ NXT**

Particulièrement innovant, le vernis UV e bi-composant à base aqueuse Pigmolux HQ NXT est spécialement conçu pour l'application industrielle et garantit un aspect et un toucher parfaits ainsi qu'une robustesse similaire à celle des surfaces excimères, même sur des surfaces très mates (environ G04).

- + vernis pigmenté bi-composant à base aqueuse
- + surface mat terne et toucher lisse
- + excellent comportement au polissage
- + résistance maximale
- + équipement anti-traces de doigts
- + très grande variété de teintes
- + parfait pour l'application industrielle grâce à un séchage rapide et une transformation ultérieure

N° de produit.	3348ff <i>Autres teintes sur demande.</i>
Récepteur	25 kg
Durcisseur	Aqua-Hardener 8456

**BI-COMPOSANT****BLUEFIN PIGMORES NXT**

La nouvelle qualité NXT complète la gamme éprouvée Pigmores 4in1 à base aqueuse et offre une excellente résistance même à des degrés de brillance extrêmement mats (environ G04) pour les meubles, cuisines, portes intérieures, chaises, etc.

- + vernis pigmenté bi-composant à base aqueuse (matériau de remplissage, vernis coloré, vernis de finition)
- + surface mat terne et toucher lisse
- + résistance chimique et mécanique élevée
- + utilisable directement sur pellicule primaire (mélamine) ainsi que sur panneaux MDF
- + résistant aux crèmes et aux graisses (CFB)
- + faible en émissions de COV
- + grande palette de couleurs, nuancable avec ADLER | Mix

N° de produit.	3507ff <i>Autres teintes sur demande.</i>
Récepteur	4 kg, 20 kg
Durcisseur	Aqua-Hardener 8452



NXT NO EXCIMER
TECHNOLOGY

« ADLER NXT offre une combinaison exceptionnelle: résistance aux rayures et surface mate – sans les coûts et la complexité de la technologie excimère. Ces revêtements avancés se distinguent particulièrement par leur application simple. Optimal pour les exigences de l'industrie des meubles, qui mise sur une esthétique de haute qualité et des surfaces résistantes à l'usure. »

DANIEL PESSERER
Directeur des ventes dans l'industrie du meuble



ADLER

Dans nos veines coulent les couleurs.



ADLER-VERNIS.FR