



LAQUA MAT PU

Watergedragen, matte lak op basis van acryl-polyurethaan

TOEPASSINGSGEBIED	Decoratieve, watergedragen matte lak voor binnengebruik. Geschikt voor hout, MDF, kunststof, metaal en pleisterwerk.
BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN	• Op basis van acryl-polyurethaan • Matte afwerking • Bestand tegen krassen, slijtage en huidvetten • Vergelingsvrij en eenvoudig verwerkbaar • Reukarm • Mengbaar met water
KLEUR EN GLANSGRAAD	Gepigmenteerd (kleurvast). Matte afwerking.
TECHNISCHE SPECIFICATIES	• Dichtheid: ca. 1,23 g/cm³ • pH: 8,5 – 9 • Vlampunt: 75 °C • Zelfontbrandingstemperatuur: 194 °C • Oplosmiddelgehalte: <5% (2-methoxymethylethoxy)propanol • VOC: voldoet aan 2004/42/EG • Mengbaarheid: volledig mengbaar met water
RENDEMENT	Afhankelijk van ondergrond en applicatiemethode.
ONDERGRONDVEREISTEN	• Ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog, stof-, vet- en algvrij zijn • Poederende ondergronden fixeren • Losse of onstabiele lagen verwijderen • Scheuren en barsten herstellen
VERFSYSTEEMOPBOUW	1. Grondlaag (optioneel): geschikte primer op zuigende of gevoelige ondergronden 2. Afwerken in 1 of 2 lagen Relux Laqua Mat PU. Bij voorkeur nat-in-nat werken
APPLICATIE INSTRUCTIES	• Voor gebruik goed roeren • Aanbrengen met borstel, rol of spuit • Eventueel verdunnen met max. 5% water • Tussen lagen licht opschuren • Niet verwerken bij <5 °C of >30 °C of bij direct zonlicht
VERPAKKING	Verkrijgbaar in standaardverpakking (1L en 2,5L)
REINIGEN GEREEDSCHAP	Reiniging onmiddellijk na gebruik met zuiver water
VEILIGHEID EN OPSLAG	Bewaren in goed gesloten, originele verpakking op een vorstvrije en geventileerde plaats. Niet verbranden of mengen met huishoudelijk afval. • EUH208: bevat isothiazolinonen – kan allergische reactie veroorzaken • EUH210: Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. Houdbaarheid: 12 maanden na productie, mits correct opgeslagen

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van zaken en ervaring. Raadpleeg steeds de veiligheidsfiche voor meer informatie over opslag, verwerking en bescherming.

Relux
Tweemontstraat 66-70
2100 Deurne
www.relux.be
Technische fiche versie 07/2025



LAQUA MAT PU

Laque mate en phase aqueuse à base d'acrylate-polyuréthane

DOMAINE D'APPLICATION	Laque décorative mate en phase aqueuse pour usage intérieur. Convient au bois, MDF, plastique, métal et plâtre.
PRINCIPALES PROPRIÉTÉS	• À base d'acrylate-polyuréthane • Aspect mat • Résistante aux rayures, à l'usure et aux graisses cutanées • Ne jaunit pas • Facile à appliquer • Faible odeur • Miscible à l'eau
COULEUR ET NIVEAU DE BRILLANT	Pigmenté (stable aux UV). Finition mate.
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	• Densité : env. 1,23 g/cm³ • pH : 8,5 – 9 • Point d'éclair : 75 °C • Température d'auto-inflammation : 194 °C • Teneur en solvant : <5 % ((2-méthoxyméthyléthoxy)propanol) • COV : conforme à 2004/42/CE • Miscibilité : totalement miscible avec l'eau
RENDEMENT	Dépend du support et de la méthode d'application.
EXIGENCES DU SUPPORT	• Support propre, sec, résistant et exempt de poussière, graisse et algues • Fixer les fonds pulvérulents • Enlever les couches instables • Réparer fissures et crevasses
SYSTÈME DE PEINTURE	1. Primaire (optionnel) : utiliser une sous-couche adaptée pour supports sensibles ou absorbants 2. Finition en 1 ou 2 couches de Relux Laqua Mat PU. Application de préférence mouillé sur mouillé
INSTRUCTIONS D'APPLICATION	• Bien mélanger avant utilisation • Appliquer au pinceau, rouleau ou pistolet • Diluer si nécessaire avec max. 5 % d'eau • Poncer légèrement entre les couches • Ne pas appliquer à <5 °C ou >30 °C ou en plein soleil
CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE	Disponible en conditionnements standards (1 L et 2,5 L)
NETTOYAGE DES OUTILS	Nettoyer immédiatement après utilisation avec de l'eau propre
SÉCURITÉ ET STOCKAGE	Conserver dans l'emballage d'origine fermé, dans un endroit sec, ventilé et hors gel. Ne pas brûler ni jeter avec les déchets ménagers. • EUH208 : contient des isothiazolinones – peut provoquer une réaction allergique • EUH210 : Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Durée de conservation : 12 mois après production si conservé correctement

Ces informations sont basées sur l'état actuel des connaissances et l'expérience.

Veuillez toujours consulter la fiche de données de sécurité pour plus d'informations concernant le stockage, la mise en œuvre et la protection.