

Technisches Merkblatt

Malecryl PU-Gloss 620

Werkstoffart	Hochglänzender, wasserbasierter, schnelltrocknender PU-Lack für Holz, Putz, Beton, Asbestzement, Metalle, NE-Metalle, Hartkunststoffe und verzinkten Untergründen etc. nach entsprechender Vorbehandlung und Grundierung, für innen und außen.
Farbton	Weiß und Bunt über Tönsystem.
Glanzgrad	Glänzend
Bindemittelbasis	PU-Highcryl
Eigenschaften	Geruchsarm, besonders leicht zu verarbeiten, extrem guter Verlauf, wetterbeständig, vergilbungsfrei, wasserdampfdurchlässig, alterungsbeständig, hohe Deckkraft, leicht zu reinigen, hohe Blockfestigkeit, hitzebeständig bis 80°C, auch für grundierte Heizkörper geeignet. Entspricht EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug, Speichel- und Schweißechtheit.
Untergründe	Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig, öl- und fettfrei sein. Schadhafte und lose Anstriche entfernen. Im Innenbereich Grundierung mit Malecryl Top-Haftprimer 615 oder Malecryl IsoPrimer 610 ausführen. Im Außenbereich neues und ausgewittertes Weichholz mit Maleco Bläueschutz 700 imprägnieren. Hölzer mit färbenden Inhaltsstoffen mit Malecryl IsoPrimer 610 grundieren. Zinkbleche mit Ammoniak-Netzmittelwäsche nach BFS-Merkblatt Nr.5 entfetten. Alte Anstriche reinigen und matt schleifen. Vorhandene Eisenteile sind mit Maxolan 720 vorzustreichen. Neuputzstellen fluatieren und nachwaschen. Danach mit Maleco Tiefgrund 310 LF grundieren.
Anstrichaufbau	1-2 x Malecryl PU-Gloss 620, unverdünnt
Verarbeitung	Streichen, rollen, spritzen. Bei Verwendung der Pinselserie "Premium grey" werden optimale Verlaufseigenschaften erzielt. Nicht bei praller Sonne und nebligem Wetter verarbeiten. Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Lacke sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.
Verbrauch	ca. 110 - 130 ml/m² je nach Untergrund.
Abtönung	Alle Malecryl-Produkte untereinander mischbar.
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter +5°C (Luft und Untergrund).
Trockenzeit	Bei +20°C und 65% rel. Luftfeuchte nach 4-6 Std. überstreichbar. Niedrigere Objekttemperaturen und/oder hohe Luftfeuchte verzögern die Trockenzeit.
Werkzeuge	Reinigung sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Inhaltsstoffe	Enthält Benzisothiazolinon, Methylisothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.