

## Technisches Merkblatt

## Malecryl IsoPrimer KAT 610

## Isolier-, Haft- und Grundanstrich in einem

Werkstoffart	Isolierender, wasserbasierter, schnelltrocknender Isolier- und Haftanstrich für Holz, Putz, und zu isolierende Wand- und Deckenflächen für innen und außen. Haftet auch auf Altlacken, Hart-PVC und Fliesen.
Farbton	Weiß
Glanzgrad	Seidenglänzend
Bindemittelbasis	Kationische Spezialdispersion
Eigenschaften	Ausgezeichnet in der Isolierung von durchschlagenden Holzinhaltsstoffen, Nikotin-, Wasser-, Wachs-, Rauch und Fettflecken. Sehr gutes Haftvermögen, hohe Vergilbungsbeständigkeit, hohe Deckkraft, wasserdampfdurchlässig, geruchsarm.
Untergründe	Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig, öl- und fettfrei sein. Schadhafte und lose Anstriche entfernen. Untergründe nicht alkalisch vorreinigen. Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen. Scharfe Kanten rund schleifen. Austretende Holzinhaltsstoffe wie Harze und Gallen mit Nitro-Verdünnung auswaschen. Neues und ausgewittertes Weichholz mit Maleco Bläueschutz 700 imprägnieren. Trotz sehr guter Isolierwirkung kann es bei besonders löslichen Holzinhaltsstoffen selbst nach 2-maligem Auftrag noch zu Verfärbungen kommen. Maximale Holzfeuchte bei maßhaltigen Holzbauteilen 13%, bei nicht maßhaltigen Holzbauteilen 15%. Bei Wasserflecken und Ausblühungen müssen die Stellen gründlich abgebürstet werden. Im Außenbereich, nach Trocknung sofort mit Endanstrich überarbeiten.
Anstrichaufbau	Grundierung: 1-2 x Malecryl ISO Primer KAT 610, unverdünnt. Empfohlener Deckanstrich: Malecryl PU-Gloss 620, Malecryl PU-Satin 630, Lecosan Wetterschutzfarbe 660 oder Träfärg 960.
Verarbeitung	Streichen, rollen, spritzen. Bei Verwendung der Pinselserie "Premium grey" werden optimale Verlaufseigenschaften erzielt. Nicht bei praller Sonne und nebligem Wetter verarbeiten. Nur sauberes Werkzeug verwenden, damit keine negativen Isolierwirkungen eingeschleppt werden.
Abtönung	Bis maximal 2% mit Abtönkonzentraten. Keine Volltonfarben und andere Abmischungen, da sonst die gute Isolierwirkung beeinträchtigt wird.
Trockenzeit	Bei +20°C und 65% rel. Luftfeuchte nach 6-8 Std. überstreichbar. Niedrigere Objekttemperaturen und/oder hohe Luftfeuchte verzögern die Trockenzeit.
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter + 7° C und über 30° C (Luft und Untergrund).
Verbrauch	ca. 80 - 100 ml/m² je nach Untergrund.
Werkzeuge	Reinigung sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Inhaltsstoffe	Enthält 5-Chlor-2-methyl-4-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2Hisothiazol-3on (3:1); 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on.