



Ing. E. Wildschek & Co., A-2482 Münchendorf Schusterstraße 2
Telefon: 02259/31400-0, Fax: 02259/31400-10, www.wildschek.at

TECHNISCHES MERKBLATT

WIGODUR Metallgrund h 457 NEU

- Produktbeschreibung:** WIGODUR Metallgrund h 457 ist ein 1K Haftprimer für Eisen, Aluminium, Zink, Messing und Kupfer.
- Eigenschaften:** Hervorragender Rostschutz durch aktive Korrosionsschutzpigmente. Rasche Trocknung und universelle Überlackierbarkeit.
- Lieferviskosität:** thixotrop
- Untergrund:** Eisen, Stahl, Aluminium, Zink, Messing und Kupfer. Der Untergrund muss sauber-, trocken-, rost- und fettfrei sein. Polierte Oberflächen müssen mit einem Schleifvlies oder ähnlichem leicht aufgeraut werden. Frisch verzinkte Flächen müssen entsprechend vorbehandelt werden (Siehe Merkblatt „Vorbehandlung frisch verzinkter Flächen“), ab gewitterte Zinkoberflächen gründlich reinigen und Weißrost entfernen. Aluminium muss je nach Legierung mit einer Edelstahlbürste oder Scotch Brite aufgeraut und innerhalb einer Stunde beschichtet werden.
- Verarbeitung:** Streichen, Rollen.
Zum Spritzen mit der Becherpistole mit ca. 15% KH- Verdünnung 9005 verdünnen.
- Verdünnung:** Bei Bedarf mit KH Verdünnung 9005.
- Trocknung:** (bei Raumtemperatur und ca. 40µm Trockenschichtstärke
staubfrei: ca. 30 Minuten
griffest: ca. 2 Stunden
Wärmetrocknung: bis 100°C nach 10 Minuten Ablüftzeit möglich.
- Decklacke:** Überlackierbar nach mind. 3^h, optimal nach 24^h Trocknung bei 20°C mit:
Ölfarben, lufttrocknenden KH-Lacken (z.B. Express Albalin, Chromarxol, Wigodur Express Einschichtlack), wasserverdünnbaren Lacken, Nitrolacken, Chlorkautschuklacken und 2K-Lacken (z.B. Ewidur Acryl h1690)
- Ergiebigkeit:** 5 – 7 m² / kg bei 35 - 40 µm Trockenfilmdicke.
- Lagerfähigkeit:** In original verschlossenen Gebinden mindestens 1 Jahr.
- Sicherheitshinweise:** Siehe Sicherheitsdatenblatt

November 23

Allgemeiner Hinweis: Unsere Empfehlungen befreien den Käufer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen, weil das Ergebnis von den jeweiligen Arbeitsbedingungen und von der Qualität des Untergrundes abhängig ist.

Filialen: Judendorf-Straßengel (03124) 51 442, Klagenfurt (0463) 38 13 33, Traun (07229) 63730,
Hallwang b. Slbg. (0662) 66 12 36, St. Pölten (02742) 883 800