

novatic Penetriermittel KG12

Produktbeschreibung:

Antikorrosiver Grundanstrich für angerostete Stahl- oder Eisenflächen mit isolierender Wirkung zur Vermeidung von Korrosionsschäden

Anwendungsbereiche:

Korrosionsschützende Grundierung für Eisen, Stahl, z.B. Stahlkonstruktionen, Garagentore, Fahrzeuge, Maschinen usw.

Farbtöne:

- oxidgelb

Technische Daten:

Flammpunkt:	25°C
Viskosität:	strukturviskos / 20°C
Dichte:	ca. 1,20 g/ml
Volumenfestkörper:	ca. 80 %
Glanzgrad (60°):	matt
Ergiebigkeit (theor.):	15 m ² /kg
VOC - Wert:	max.499 g/l
Org. Lösemittelgehalt:	12 %
Temperaturbeständigkeit:	max. + 80°C trockene Wärme

Trockenzeiten (sehr stark schichtdicken- und wetterabhängig!):

staubtrocken:	nach ca. 12 Stunde
griffest:	nach ca. 48 Stunden
überarbeitbar:	nach ca. 72 Stunden

Die angegebenen Werte beziehen sich auf eine Trockenschichtdicke von 40 µm bei +20°C und eine relative Luftfeuchtigkeit von 65%.

Verarbeitungstemperaturen / Luftfeuchtigkeit

+5°C bis +35°C

Die Untergrundtemperatur muss mindestens +5°C bis +35°C betragen.
Die relative Luftfeuchtigkeit sollte nicht mehr als 85% betragen.

Verdünnung:

Beim Streichen und Rollen wird unverdünnt gearbeitet.
Mit novatic Terpentinersatz VK51 die Arbeitsgeräte reinigen.

Untergrundvorbehandlung:

Der Untergrund muss sauber, trocken, fettfrei und tragfähig sein. Lose Roststellen, Walzhaut sowie lose und spröde Anstriche sind mechanisch zu entfernen.

novatic Penetriermittel KG12

Applikationsdaten:

Streichen/Rollen: Die Verarbeitung erfolgt in Lieferform. Bei Bedarf kann mit max. 5% novatic Terpentin-Ersatz VK51 verdünnt werden.

Lagerung und Kennzeichnung nach der Gefahrstoffverordnung/ Betriebssicherheitsverordnung:

Kindersicher, kühl und trocken lagern. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Die sonstige Kennzeichnung nach der aktuell gültigen Gefahrstoffverordnung ist den zugehörigen Sicherheitsdatenblättern und Etiketten zu entnehmen.

Lagerfähigkeit:

Ca. 24 Monate bei sachgemäßer Lagerung von +5°C bis +25°C der nicht angebrochenen Gebinde.

Sicherheits- und Schutzmaßnahmen:

Bei der Verarbeitung sind die berufsgenossenschaftlichen Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit BGR 500, Kapitel 2.29, sowie die aktuellen EG Sicherheitsdatenblätter, zu beachten. Im flüssigen Zustand sind die Produkte wassergefährdend und dürfen deshalb nicht in Gewässer gelangen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Im Innenbereich für gute Belüftung sorgen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Gebinde restlos entleeren.

Mit Penetriermittel getränktes, leicht entzündbares Material, wie Lappen, Putzwolle und Sägespäne entzünden sich nach Verdunstung des Lösemittels innerhalb kurzer Zeit selbst. Verschüttetes Produkt ist mit Sand aufzunehmen, getränkte Lappen sind in unbrennbaren Behältern unter Wasser aufzubewahren und außerhalb von Gebäuden zu vernichten.

Die Angaben und Empfehlungen in Wort und Schrift entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur Information des Käufers. Sie entbinden den Käufer nicht, die Produkte auf ihre Eignung und Verwendung zu prüfen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen. Hiermit verlieren alle früheren Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.