

Twee-componenten high-build primer op basis van hydroxy – acrylaat met uitstekende roestwerende eigenschappen.

**KPC 6504**  
**Versie Nr. 6504.22.01**

**TOEPASSING :** Als roestwerende polyurethaan primer voor gestraald staal of reeds voorbehandelde ondergronden, tevens als tussenlaag of sealer toepasbaar.

**BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN :**

- Makkelijk verwerkbaar.
- Snel overspuitbaar.
- Zeer goede corrosiewering.
- Zowel lucht- als geforceerd drogend.
- Uitstekend schuurbaar.

**PRODUCTINFORMATIE :**

**Bindmiddel :** Gemodificeerde polyurethaanharsen.

**Dichtheid :** Ca. 1,53 kg/l (afhankelijk van de kleur).

**Volume vaste stof :** Ca. 55% (afhankelijk van de kleur).

**Theoretisch rendement :** Ca. 8 - 10 m<sup>2</sup> / liter bij 100 µm droge laagdikte, afhankelijk van oppervlakteruwheid en applicatiemethode.

**Glansgraad :** Mat.

**Houdbaarheid :** Ca. 12 maanden in onaangebroken verpakking, koel en droog bewaren.

**VERWERKINGSGEGEVENS :**

**Verwerking :** Kwast, roller, airless en luchtspuit.

**Spuitopening :** Airless / airmix 0,015"- 0,018" luchtspuit min. 1,8 mm kwast / rol n.v.t.

**Verdunning :** KPC 9952 spuitapplicatie 10-15% en KPC 9953 kwast /rol 0-5%.

**Droging bij 20°C :**

- Na ca. 30 minuten stofdroog.
- Na ca. 2 uur kleefvrij.
- Na 1 tot 24 uur overschilderbaar afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid, daarna opruwen.

**Aanbevolen laagdikte :** 100 µm.

**Mengverhouding :** Component A ( KPC 6504 ) 4 volume delen : Component B ( KPC 6341 ) 1 volume delen.

**Potlife :** 6 uur.

**LEVERING :**

**Verpakking :** 5 liter, 20 liter en 200 liter.

**Kleur :** Basis Wit/P, TR en (RAL) kleuren op het KMS.

**SYSTEMEN :**

**Voorbehandeling :** Voor behandeling met het nieuwe verfsysteem moet de oppervlakte goede hechtingseigenschappen hebben en droog, schoon, neutraal, vrij van residu, stof, vuil, vet, roest, schimmel en algen zijn.

Staal : ontroesten ST3 / SA2,5 en minimaal 2 lagen KPC 6504 aanbrengen.

Verouderde epoxy of polyurethaan oppervlakken moeten opgeruwd worden met schuurpapier of door licht aanstralen.

Om tussenlaag hechtingsproblemen te vermijden, raden wij aan de volgende laag binnen de 24 uur aan te brengen.

Indien dit niet mogelijk zou zijn dient de voorgaande laag worden opgeruwd en gereinigd vooraleer te worden overschilderd.

**VOOR VEILIGHEIDSGEGEVENS ZIE VEILIGHEIDSBLAGEN**

De in dit informatieblad opgenomen informatie dient slechts ter informatie van de gebruiker. Kroonint Protective Coating tracht naar best vermogen de juistheid van deze informatie te verzekeren, doch kan niet in alle omstandigheden de juistheid, volledigheid en geschiktheid van deze informatie waarborgen. Kroonint Protective Coating is niet verantwoordelijk voor eventuele fouten of vergissingen, noch voor enig verlies of schade voortvloeiend uit het gebruik van de informatie, noch voor enige beslissing of handeling welke door de gebruiker zou genomen zijn op grond van de weergegeven informatie. Niet alle in de praktijk voorkomende ondergronden en hun voorbehandeling kunnen in dit technisch informatieblad opgenomen worden. Het is daarom raadzaam bij moeilijke gevallen of in geval van twijfel ten alle tijde contact op te nemen met de technische dienst van Kroonint Protective Coating.