

# SILICONES

## and more



### Neviprim Hechtprimer

Neviprim hechtprimer is een 1 component poly urethaan hechtprimer.

Neviprim hechtprimer is onder andere geschikt voor hechting van polyester op verschillende ondergronden zoals beton, hout, metaal, plastic, oud polyester etc...

De extreme slijtvastheid, slagvastheid en chemische bestendigheid maken Neviprim-films zeer geschikt als:

- sealer en impregneringsmedium voor beton,
- een bindmiddel voor antislipcoatings,
- een primer voor GRP,
- een coating voor beton die bestand is tegen stookolie en slijtage, bijvoorbeeld in garages, of voor vloeren
- een coating voor muren en plafonds in laboratoria, chemische fabrieken, enz.

De films harden uit tot stralende glans en kunnen ook worden aanbevolen voor:

- houten vloeren die onderhevig zijn aan zware slijtage zoals in bowlingbanen, rolschaatsen ijsbanen, danszalen, gymzalen en scholen.
- Neviprim is ook een ideaal gebleken voor het coaten van sportartikelen zoals speren, bowlingpinnen, golfballen, baseball knuppels, hockeysticks, tennisrackets, enz.

Bij gebruik buitenshuis verliest Neviprim glans en wordt het geel.

### Toepassing

Bij gebruik als primer voor GRP (glas reinforced polyester ofwel glasvezel versterkt polyester) wordt doorgaans 250 gram primer per m<sup>2</sup> ondergrond gebruikt.

Bij een zeer zuigende ondergrond kunnen meerdere lagen nodig zijn.

Zoals bij alle primers dient ook deze primer uiterst dun aangebracht te worden om een goede hechting en een luchtbelvrij resultaat te verkrijgen.

De uithardtijd van deze primer hangt sterk af van de ondergrond temperatuur, luchtvochtigheid en dikte van aanbrengen.

Bij 20°C met een luchtvochtigheid van 50% en een aangebrachte dikte van 200 micrometer (kwastdikte of rollerdikte) geldt:

- Stofvrij na 40 minuten
- Plakvrij / droog na 180 minuten
- Sterk en bewerkbaar na 24 uur
- Volledig doorgehard na 7 dagen

Bij lagere temperaturen of lagere luchtvochtigheid zullen de tijden toenemen.

Indien een dikkere laag gewenst is, kunnen meerdere lagen over elkaar gemaakt worden. Een volgende laag kan men na 6 tot 8 uur aanbrengen op kamertemperatuur.

Laat niet meer dan 24 uur drogen tussen lagen of tussen de laatste laag en het te primeren materiaal (zoals polyester). Bij te lange droogtijd werkt de hechting niet voldoende.

Let op: Op natte ondergronden eerst goed testen of hechting voldoende is!

### Houdbaarheid

Een gesloten verpakking in droge en donkere ruimte onder 30°C is ongeveer 1 jaar houdbaar.

### Kenmerken

- 1 component
- Goede hechting op hout, aluminium, metaal, beton en steen.
- Goede dichting op beton

Gebruik en/of doe:

