



# PALLMANN P104

## Sneldrogende 1 comp. PU primer

### Toepassingsgebied:

Sneldrogende 1 comp.-primer voor de verlijming van parket met reactielijm. Voor het verstevigen en afsluiten van dekvloeren. Als vochtisolierend voorstrijkmiddel op vochtbestendige ondergronden met verhoogd restvocht percentage.

#### Geschikt voor

- Sneldrogende voorstrijk voor de verlijming van parket met P5, P8, P9 en P10 op cement-, anhydriet- en houtgraniet dekvloeren, gietasfalt, beton, spaanplaten, droogbouw vloerplaten en oude ondergronden met goed hechtende lijm- of egalisatieresten.
- Versteviging van absorberende minerale ondergronden, zoals bijv. cement-, anhydriet-, magnesiet- en houtgraniet dekvloeren, beton e.a.
- Op gietasfalt Pallmann P104 gedurende 24 uur laten uitharden.
- Voorstrijk op vochtgevoelige ondergronden, zoals bijv. spaan- of OSB-platen op gipsgebonden vloerplaten.
- Vochtisolatie in 2 lagen op cementgebonden vochtbestendige ondergronden zoals cementdekvloeren met een restvochtpercentage van max. 4 %.
- Als voorstrijk voor UZIN-egalisatie middelen, vol en zat ingezand met kwartszand 0,3-0,8 mm.
- Met Pallmann P104 kan parket snel en tijdbesparend worden verlijmd. Zodra de voorbehandelde oppervlakken beloopbaar zijn, kan met P5, P8, P9 of P10 parket worden verlijmd. Beloopbaar na ca. 40-60 min.
- Warmwater vloerverwarming ( bij vochtscherm eerst technische informatie inwinnen.

### Producteigenschappen/voordelen:

Gebruiksklare, sneldrogende polyurethaan primer. Dun vloeibaar, gemakkelijk verwerkbaar, 1 component dus geen materiaalverspilling door overtollig gemengd materiaal.

- Gemakkelijk aan te brengen met de rol of spatel
- Voldoet aan VOS-regelgeving
- Zeer snel drogend
- Goed indringend vermogen
- Watervrij
- Vochtisolierend
- EMICODE EC 1 R PLUS / zeer emissiearm

Voldoet aan de  
**VOS**  
regelgeving

### Technische gegevens:

Verpakking:	12 kg
Houdbaarheid:	ca. 6 maanden
Kleur:	bruin
Verbruik:	ca.80 -150 gr./m <sup>2</sup>
Verwerkingstemperatuur:	vloertemperatuur min. 15 °C
Droogtijd:	
Absorberende ondergrond:	ca. 40-90 minuten*
Dichte ondergrond:	ca. 60-150 minuten*
Gietasfalt:	ca. 24 uur*

\*Bij 20 °C en 65 % R.V.

### Ondergrond:

De ondergrond moet druk – en vormvast, vlak, blijvend droog, absorberend, schoon en vrij van stoffen zijn die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Cement en calciumsulfaat gebonden dekvloeren moeten zorgvuldig geschuurd en stofgezogen worden. Hechttingsverminderende en zwakke lagen zoals bijv. oude lijm-, egalisatie- en vloerbedekkingresten verwijderen d.m.v. staalborstelen, schuren of kogelstralen. Aansluitend grondig stofzuigen. De primer altijd goed laten uitharden of drogen. De productinformatiebladen van andere gebruikte producten in acht nemen.



# PALLMANN P104

## Verwerking:

1. De verpakking voor gebruik op kamertemperatuur laten komen en goed schudden. Vervolgens de inhoud in een schone, ovale emmer gieten
2. De primer met een geschikte roller, bijv. schuimroller of met een lakspaan gelijkmatig dun over het hele oppervlak op de ondergrond aanbrengen. Plasmavorming in elk geval vermijden, omdat anders de uitharding dan extreem wordt vertraagd of in het uiterste geval niet plaats vindt (bij Pallmann P104 in dikkere lagen wordt een huid gevormd waardoor de uitharding zeer vertraagd wordt). Als de Pallmann P104 in 2 lagen wordt toegepast, dient de tweede laag binnen 48 uur te worden aangebracht.
3. Als sneldrogende voorstrijk zonder inzanding voor de verlijming van parket met reactieharlijmen P5, P8, P9 of P10, op niet- of weinig absorberende ondergronden volstaat 1 laag Pallmann P104 aan te brengen met de lakspaan of een schuimroller. Het parket moet binnen 48 uur direct op de voorgestreeken ondergrond worden verlijmd.
4. Om sterk absorberende en/of zwakke of afzandende ondergronden te verstevigen, wordt de Pallmann P104 met een schuimroller 1 of 2 maal behandeld.
5. Als vochtisolatie tegen restvocht tot 4 % CM gemeten in cementdekvloeren, zijn 2 lagen met een schuimroller met een totaalverbruik van ca. 250 g/m<sup>2</sup> nodig. Verwerking: Als de eerste laag beloopbaar is (ca. 60 min.) tweede laag aanbrengen en deze 16 uur laten drogen.
6. Voorstrijken voor egaliseren: aanbrengen in 2 lagen. In de nog natte tweede laag onmiddellijk vol en zat kwartszand 0,3-0,8 mm (ca. 2-2,5 kg/m<sup>2</sup>) instrooien. Na uitharding het losse zand verwijderen d.m.v. vegen en/of stofzuigen.
7. Gereedschap onmiddellijk na gebruik reinigen met UZIN blackbox reinigingsdoekjes. Uitgehard materiaal kan alleen nog mechanisch worden verwijderd.

## Belangrijk:

- De originele verpakking is in een matig koele ruimte ten minste 6 maanden houdbaar. De geopende verpakking goed sluiten en de inhoud zo snel mogelijk verwerken. De primer voor het gebruik op kamertemperatuur laten komen.
- Optimaal verwerkbaar bij een omgevings-temperatuur van 18-25 °C en een vloer-temperatuur van minimaal 15 °C. De uithardingstijd wordt door lage luchtvochtigheid verlengd en door hoge vochtigheid verkort.
- Bij vochtisolatie tot 4 % CM gemeten dient men 2 lagen aan te brengen. Vervangt niet het bouwkundig vochtscherm in de vloer opbouw.
- Bij sterk absorberende ondergronden dient men vooraf rekening te houden met het aanbrengen van een tweede laag.
- Directe verlijming met reactielijmen moet binnen 48 uur na het aanbrengen van de primer gebeuren.
- Bij een hogere restvochtpercentage dan 4 % CM gemeten, de UZIN PE 460 of de UZIN PE 480 gebruiken.
- Pallmann P104 is ook geschikt om te beschermen tegen geurhinder van dekvloeren of oude ondergronden ( 2 lagen aanbrengen).
- Volg de informatie en de aanbevelingen in de productbladen alsmede de aanbevelingen van de parketfabrikant en de geldende richtlijnen en normen betreffende het leggen van parket .

## Werk- en milieubescherming:

Oplosmiddelvrij. Niet ontvlambaar.

Comp. A Kenmerk vrij.

Comp. B Bevat difenylmethaandiisocynaat (MDI). Schadelijk bij inademen. Bij inademing van MDI dampen zijn carcinogene effecten niet uitgesloten. Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid. Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing. Sensibilisering door inademing en contact met de huid mogelijk. Contact met huid en ogen vermijden. Bij contact met de huid meteen afwassen met veel water en zeep. Bij contact met de ogen meteen spoelen met water en een arts raadplegen. Bij de verwerking geschikte beschermende handschoenen en een veiligheidsbril dragen. Bij de verwerking is gebruik van een huidbeschermende crème en ventilatie van de werkruimte principieel aan te bevelen. In acht te nemen zijn o.a.: gevaren-/veiligheidsinstructies op het etiket van de verpakking, het veiligheidsinformatieblad, en het productinformatieblad. Na uitharding geurneutraal en ecologisch en fysiologisch zonder risico. EMICODE EC 1 R PLUS – zeer emissiearm. Vertoont naar de huidige kennis van zaken geen relevante emissies van formaldehyde, schadelijke stoffen of andere vluchtige organische stoffen (VOC).

## Verwijdering:

Productrestanten zoveel mogelijk verzamelen en verder gebruiken. Niet in riolering, open water of bodem terecht laten komen. Restrij leeggemaakte kunststof verpakkingen kunnen gerecycleerd worden. Verpakkingen met vloeibare restinhoud en verzamelde, vloeibare productresten zijn klein chemisch afval. Verpakkingen met uitgeharde restanten zijn bouwafval. Deze gegevens berusten op onze ervaringen en nauwkeurige onderzoeken. Omdat wij echter niet bekend zijn met de wijze waarop en de omstandigheden waaronder producten worden verwerkt en op de verwerking van haar producten geen invloed heeft, wordt elke aansprakelijkheid voor schade die ontstaat als gevolg van de verwerking van haar producten uitgesloten.

Met het verschijnen van dit blad verliezen alle eerder uitgegeven documentatiebladen over dit product hun geldigheid. Raadpleeg voor de juiste verwerkingsvoorschriften de actuele documentatiebladen op [www.unipro.nl](http://www.unipro.nl)

Ondergrond	Droogtijden Per laag	Verbruik
Op cement- en anhydrietdekvloeren voor direct verlijming met Pallmann P8/P9/P10	Min. 60 minuten	ca. 80-150 g/m <sup>2</sup>
Op cement- en anhydrietdekvloeren voor direct verlijming met Pallmann P5	Min. 120 minuten	ca. 80-150 g/m <sup>2</sup>
Op gietasfalt vloeren voor direct verlijming met Pallmann P5//P8/P9/P10	Min. 12 uur / over nacht door laten harden	ca. 80-150 g/m <sup>2</sup>
Op absorberende ondergronden (cement dekvloer) en renovatieondergronden met goedhechtende lijmresten voor dat men gaat egaliseren	60-90 Min.	ca. 80-150 g/m <sup>2</sup>

10-03-2016/rev.:6