

DIBA PU 99

Productinformatieblad

<u>Productomschrijving</u>	Oplosmiddelvrije 3 componentenverzegeling met een hoge chemicaliën bestendigheid, op basis van speciale polyurethaan harsen.	
<u>Toepassing</u>	DIBA PU 99 wordt toegepast als afwerklaag op instrooi-systemen of als beschermlaag op beton.	
<u>Eigenschappen</u>	<ul style="list-style-type: none">✓ Oplosmiddelvrij✓ Reukarm✓ Niet ontvlambaar✓ Gemakkelijk te verwerken met kwast en verfrol✓ Gietbare hars met een uitstekende hechting op beton✓ Chemisch resistent en slijtvast✓ Bestand tegen dooizouten en thermo-schok.✓ Waarneembare pot-life✓ Zeer slijtvast	
<u>Kleur</u>	naturel en op aanvraag. De verzegeling verkleurd zeer sterk.	
<u>Technische gegevens</u>	soortelijke massa	1,4 kg/dm ³
	verdunding	geen
	pot-life	15 min. Bij 20 °C
	minimale verwerkingstemperatuur	+10°C
	maximale verwerkingstemperatuur	+30°C
	vaste stof	100%
	glans	zijdeglans
	uithardingstijd	na 24 uur licht belastbaar na 10 dagen geheel
<u>Praktisch rendement</u>	600 tot 800 g/m ² bij een instrooilaag filtergrind 0,2-0,6mm	
<u>Voorbehandeling</u>	DIBA PU 99 wordt aangebracht als afwerklaag op instrooi- <u>van de ondergrond</u> systemen. Bij verzegelen van beton, het beton eerst aanstralen zodanig dat de korrelstructuur wordt vrijgelegd.	
<u>Verwerkingscondities</u>	Ondergrondtemperatuur +10°C. Zorg ervoor, dat de R.V. de 90% niet overschrijdt en dat de ondergrond temperatuur 3°C boven het dauwpunt ligt.	
<u>Menging</u>	De componenten dienen in hun geheel zorgvuldig te worden gemengd. Voeg de poeder bij de harscomponent tezamen met 5% zilverzand en meng grondig, voeg dan tijdens het mengen de harder toe en meng zodanig dat een homogene massa in kleur ontstaat. Mechanisch mengen met een laag toerental, zodanig dat weinig lucht inslaat.	
<u>Verwerking</u>	De geleverde hoeveelheden moeten in hun geheel worden verwerkt. Aanbrengen m.b.v. een wisser en narollen met een vachtroller.	

SAMEN SLIM WERKEN AAN SUCCES!



DIBA GROEP
VLOEREN MET EEN MISSIE

Opbouw

Beton,
DIBA EP 110 PRIMER
Schraaplaag DIBA EP 10 Schraapmassa
instrooien vol en zat met filtergrind 0,2-0,6 mm
overtollig filtergrind verwijderen
afwerklaag DIBA PU 99

Verpakking

Units van 5 en 10 kg

Bestendigheid:

Bestand tegen: aceton, aluminium chloride, aluminiumhydroxide, ammoniak 10%, ammoniumcarbonaat, ammoniumcyanide, ammoniumfosfaat, ammoniumnitraat, ammoniumpersulfaat, ammoniumsulfide, aniline, anti-vriesmiddel, anti-vriesmiddel (glycolhoudend), aromatische koolwaterstof, azijnzuur 5%, bariumchloride, benzeen, benzine, bier, boorzuur 10%, boorzuur 3% bij 30°C, butanol, butylacetaat, butylether, chloorbleekloog, chloroform, chroomzouten, chroomzuur 5%, chroomzuur 10%, citroenzuur 30%, cyclohexaan, dibutylphthalate, dieselolie, dioktylphthalate, ethylacetaat, ethylalcohol, ethylalcohol 10%, ethyleenglycol, formaldehyde 10%, formaldehyde 35%, fosforzuur 50%, fosforzuur geconcentreerd, glycerine, groentesap, heptaan, hexaan, hydraul. vloeistof aerosafe 2300 hydraul. Vloeistof skydrol b 500, isopropanol, kaliumhydroxide 50%, kalk, lakbenzine, levertraan, lijnolie, melasse, melk, melkzuur, melkzuur/boterzuur/azijnzuur 1%, methanol, mierenzuur 1%, mierenzuur 25%, mineraalolie, monochloorbenzol, natriumcarbonaat, natriumchloride 3%, natriumchloride 30%, natriumhydroxide 10%, natriumhydroxide 50% natriumhydroxide 50% (50°C), natriumhypochlorit, natriumhypochlorit 16% (met 12% NaCl), n-propylacetaat, olijfolie, ontwikkelbad 1:10 verdund, oxaalzuur 10%, perchloorethyleen, petroleum, plantaardige olie, reusel, rioolwater, ruwe olie, saltpeterzuur 20%, silicoonolie, smeerolie, sneeuw (smeltend, nat), styreen, terpentijn, tetrachloorkoolstof, toluen, trichloorethyleen, vetzuur, vliegtuigbrandstof, water, 100°C, water gedestilleerd, waterstofperoxyde 3%, waterstofperoxyde 20%, whisky, wijn, wijnsteenzuur, wonderolie, xyleen, zeep (zeepoplossing 5%) zoutoplossing, geconcentreerd, zoutzuur 5%, zoutzuur 36,5%, zwavelzuur 5%, zwavelzuur 60%

Beperkt bestand: amine, ammoniak 25%, azijnzuur 10%, methyleenchloride, mierenzuur 98%, phenol 10%, saltpeterzuur 30%, zwavelzuur 80%

Niet bestand: azijnzuur 45%, chroomzuur 20%, pyridine, saltpeterzuur 60%, zwavelzuur- rokend.

Verkleuring door invloed van chemicaliën is mogelijk. Het onderzoek is uitgevoerd bij kamertemperatuur. Een hogere temperatuur en of mengsels kunnen de chemische bestendigheid nadelig beïnvloeden.

Houdbaarheid

Bij kamertemperatuur 6 maanden, opslag tussen +0°C en +30°C

Veiligheid

Zie veiligheidsinformatieblad DIBA PU 99

SAMEN SLIM WERKEN AAN SUCCES!



DIBA GROEP
VLOEREN MET EEN MISSIE