

DIBA PU 715 MAT

Productinformatieblad

Productomschrijving	Gemodificeerde twee componenten watergedragen polyurethaan lak.			
Toepassing	Als toplaag van DIBA Vloersystemen.			
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Oplosmiddelvrij ✓ Reukarm ✓ Niet ontvlambaar ✓ Kleurecht ✓ Gemakkelijk te verwerken met kwast en verfrol ✓ Uitmuntende chemische bestendigheid ✓ Zeer slijtvast ✓ Waterdamp doorlatend 			
Glans en kleur	Mat, transparant.			
Technische gegevens	soortelijke massa	1,06 kg/dm ³		
	percentage vaste stof	ca. 42 gew%		
		ca. 41 vol%		
	verdunding	water, maximaal 10%		
	aanbevolen droge laagdikte	40-60 micrometer per laag		
	pot life	ca. 3h bij 10°C		
		ca. 2h bij 20°C		
		ca. 1h bij 30°C		
	slijtvastheid Taber 1 kg CS 10, 1000 omw.	ca. 50 mg		
Verharding	R.V. en temperatuur	Beloopbaar na	Licht belastbaar na	Volledig belastbaar na
	R.V. 60% +10°C	16 h	3 dagen	10 dagen
	R.V. 60% +20°C	13 h	2 dagen	7 dagen
	R.V. 60% +30°C	10 h	1 dag	5 dagen
Bestendigheid	<p>Bestand tegen: zwakke- zuren en -logen, paraffine, ricinusolie, siliconenolie, water, en zeepoplossing</p> <p>Beperkt bestand: butanol, ethanol, methylisobuthylketon, perchloorethyleen, xyleen, zwavelwaterstof.</p> <p>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</p>			
Praktisch rendement	Ca. 6,5 m ² / liter \approx 160 g/m ² / laag. Droge laagdikte ca. 60 micrometer. Het verbruik is afhankelijk van de ondergrond en het gewenste resultaat			
Ondergrond en voorbehandeling	<p>De ondergrond dient droog en schoon te zijn, bij twijfel ontvetten met ethanol.</p> <p>Oude tweecomponenten lagen eerst ontvetten en daarna goed opruwen (mat slijpen) alvorens een nieuwe laag aan te brengen. Bij twijfel over het type ondergrond een proefvlak opzetten.</p>			

SAMEN SLIM WERKEN AAN SUCCES!



DIBA GROEP
VLOEREN MET EEN MISSIE

26-2-2014

DIBA Groep werkt met producten van de hoogste kwaliteit. Door DIBA Groep geleverde producten en diensten voldoen aan de beschrijving zoals neergelegd in deze technische specificaties. Omdat DIBA Groep niet bekend is 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. Kopieren en/of dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook, is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van DIBA Groep BV.

REVISIENUMMER

Verwerkingscondities

Let op, goed ventileren tijdens de verwerking. Zorg ervoor, dat de R.V. de 80% niet overschrijdt en dat de ondergrond temperatuur 3°C boven het dauwpunt ligt.
Het einde van de pot life is niet merkbaar! De uitharding kan worden vertraagd door lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid.

Materiaaltemperatuur : Minimaal+10°C, maximaal + 25°C
Ondergrondtemperatuur: Minimaal+10°C, maximaal + 20°C
Luchttemperatuur: Minimaal+10°C, maximaal + 30°C

Menging

De componenten dienen in hun geheel zorgvuldig te worden gemengd. Giet component A (hars) volledig in een 10 liter emmer. Giet hierbij component B (harder). Mechanisch mengen met een laag toerental (300-400 omwentelingen per minuut), zodanig dat weinig lucht inslaat, gedurende ca. 3 minuten, tot een homogene massa in één kleur ontstaat. Let op! Slecht vermengde materialen harden slecht uit, blijven kleverig en vervuilen snel.

Verwerking

Egale, regelmatige banen aanbrengen met behulp van een kortharige niet pluizende twee componenten vachtroller. Deze laag kruislings, egaal en zorgvuldig verdelen met behulp van een kortharige niet pluizende 2-componenten vachtroller. Het besnijden van de kanten gelijkmatig in het werk opnemen. Na het opzetten van 'muur tot muur' doorrollen met een 50cm brede kortharige vachtroller. De laagdikte dient overal gelijk te zijn i.v.m. kleurgelijkheid en glansgraad. Rol gelijkmatig en niet te dik. Bij grotere oppervlakten dient men, om aanzetten te voorkomen, met meerdere personen te werken. Het te laat narollen van de laag veroorzaakt glansverschillen, dit narollen dient binnen de 5 minuten te geschieden. Draag er zorg voor dat tijdens de uitharding de ondergrondtemperatuur 3°C boven het dauwpunt ligt.

Opbouw

DIBA SYSTEEM
1 à 2 lagen DIBA PU 715

Verpakking

Units van 10kg

Houdbaarheid

Bij kamertemperatuur 0,5 jaar, opslag tussen+0°C en +30°C

Veiligheid

Zie veiligheidsinformatieblad DIBA PU 715

SAMEN SLIM WERKEN AAN SUCCES!



DIBA GROEP
VLOEREN MET EEN MISSIE

26-2-2014

REVISIENUMMER