

DIBA EP 3400

Productinformatieblad

<u>Productomschrijving</u>	Twee componenten vloerafwerking op basis van epoxyhars met antistatische eigenschappen.	
<u>Toepassing</u>	Als duurzame, naadloze afwerking van cement- en gipsgebonden ondergronden. Met name geschikt voor magazijnen, garages en productieruimten	
<u>Eigenschappen</u>	<ul style="list-style-type: none">✓ Antistatische eigenschappen✓ Geringe oplaadspanning✓ Oplosmiddelvrij en reukarm✓ Slijtvast✓ Goed chemicaliënbestendig✓ Goed te reinigen	
<u>Glans en kleur</u>	In diverse kleuren leverbaar	
<u>Technische gegevens</u>	dichtheid	1,6 kg/dm ³
	percentage vaste stof	100 %
	verdunding	geen
	aanbevolen laagdikte	175 – 300 micrometer per laag
	pot-life	ca. 20 minuten, bij 20°C en 65% RV
	overschilderbaar	na 16 uur bij 20°C
	volledig verhard na	7 dagen bij 10°C
	minimale verwerkingstemperatuur	+15°C
	maximale verwerkingstemperatuur	+30°C
	doorlaatweerstand	<10 ¹⁰ Ω
		NEN-EN-IEC 61340-4-1
<u>Praktisch rendement</u>	Droge laagdikte 200 micrometer, 5 m ² / liter ≈ 320 g/m ²	
<u>Voorbehandeling van de ondergrond</u>	De ondergrond moet druk- en vormvast, blijvend droog, schoon en vrij van scheuren en stoffen zijn, die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Cement- en gipsgebonden ondergronden moeten minimaal 28 dagen oud zijn. Cementhuidjes en betonresten verwijderen dmv slijpen en/of schuren. Gladde en dichte ondergronden (zoals die van beton) ruwen door stofvrij stralen. Anhydriet gietdekvloeren ruwen door stralen of schuren (afhankelijk van de huidtreksterkte). Verontreinigde ondergronden behandelen dmv droogbranden. Vervolgens schuren en de vloer altijd stofvrij maken door te stofzuigen met een industriële stofzuiger. Gat en scheuren repareren met DIBA EP Reparatiemortel.	
<u>Verwerkingscondities</u>	Minimale ondergrondtemperatuur +15°C. Zorg ervoor, dat de R.V. de 80% niet overschrijdt en dat de ondergrond temperatuur 3°C boven het dauwpunt ligt.	

SAMEN SLIM WERKEN AAN SUCCES!



DIBA GROEP
VLOEREN MET EEN MISSIE

Menging

De componenten dienen in hun geheel zorgvuldig te worden gemengd. Giet component B (harder) volledig in de verpakking van component A (hars)
Mechanisch mengen met een laag toerental, zodanig dat weinig lucht inslaat, gedurende ca. 3 minuten, tot een homogene massa in één kleur ontstaat. Giet na het mengen de massa in een schoon mengblik en meng nogmaals gedurende 1 minuut.

Verwerking

Het mengsel met een kwast of vachtroller gelijkmatig in een gesloten laag direct op de minerale ondergrond aanbrengen. Narollen met een 50 of 70 cm brede vloerenroller. Maximaal 2 lagen DIBA EP 3400 vloercoating aanbrengen.

Verpakking

Set A + B = 3,75 kg:

A = 3,00 kg

B = 0,75 kg

Set A + B = 7,50 kg:

A = 6,00 kg

B = 1,50 kg

Bestendigheid

Bestand tegen: ammonia 10%, ammonia 25%, benzeen, benzine, bier, dieselolie, ethanol, fosforzuur, groente- en fruitsappen, mineralen, natrol-/kaliloog 10%, natron-/kaliloog 50%, plantaardige oliën en vetten, perchloorethyleen, siliconenolie, terpentine, tetra, toluen, trichloorethyleen, wijn, xyleen, zouten (algemeen), zoutzuur, zwavelzuur 10%

Beperkt bestand tegen: N-butanol, salpeterzuur 10%, zwavelzuur 30%

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

Uitsluitend opslaan in de oorspronkelijke verpakking op een koele (vorstvrije), droge en goed geventileerde plaats.

Veiligheid

Zie veiligheidsinformatieblad DIBA EP 3400

SAMEN SLIM WERKEN AAN SUCCES!



DIBA GROEP

VLOEREN MET EEN MISSIE