

Sigmafloor

Product Matrix

Product type	Product	Situatie		Esthetische eigenschappen			Applicatie								Anti-slijpeffect/slijtvastheid		Overig	
		Belasting- graad	Binnen / Buiten	Glansgraad	Kleuren (zie ook Sigmafloor Kleurkaart)	Niet vergelend	Applicatiemethode	Sigmafloor Impregnering Primer 2K EP vereist	Uitbreidbaar met Finishlaag	Laagdikte systeem incl. primer	Aantal lagen inclusief primer	Verpakking	Verbruik (ca.)	m ² per verpakking per laag	Overschilbaar na (uur) *	Anti-Skid (A) Filtergrind (F) Zilverzand (Z)	Taber Abraser- waarde 1000 omw. **	Thix
Reparatieproducten	Sigma Mortar Primer 2K EP			nvt	Transparant							0.5 kg						
	Sigma Mortar 2K EP			nvt	Grijs							6 kg						
Impregneermiddel	Sigmafloor Impregnering Primer 2K EP			nvt	nvt							2 L / 10 l	2 - 5 m ² /l	16				
Coating	Sigmafloor Aqua Satin	Licht		Zijdeglans	Alle kleuren	■			■	135 µm	3	1 l / 5 l	8 m ² /l	8 / 40	5	A	240 mg	
	Sigmafloor Satin	Licht		Zijdeglans	48 RAL kleuren				■	135 µm	3	1 l / 2.5 l	10 m ² /l	10 / 25	16	A	127 mg	
	Sigmafloor Aqua 2K EP Satin	Middelzwaar		Zijdeglans	48 RAL kleuren				■	270 µm	3	2.5 l / 5 l / 12 l	5.7 m ² /l	14 / 28 / 68	5	A/Z	82 mg	0.05 l/set
	Sigmafloor 2K EP Gloss	Middelzwaar		Hoogglans	21 RAL kleuren			■	■	700 µm	3	8 l	2.8 m ² /l	22	18	F	85 mg	0.4 l/set
	Sigmafloor 3K EP Gloss	Zwaar		Hoogglans	17 RAL kleuren			■ ⁽¹⁾	■	2000 µm	2	25 kg	3.3 kg/m ²	7,5	24	F	79 mg	1 l/set
Finish	Sigmafloor Clear Finish Aqua 2K PU Satin	Licht		Zijdeglans	Transparant	■			■	90 µm	3	5 l	8 - 10 m ² /l	45	3		35 mg	
	Sigmafloor Finish PU Semi-Matt	Zwaar		Eigglans	Div. RAL kleuren	■			■	90 µm (per laag)		5 kg	7.5 m ² /kg	37	16	A	50 mg	
	Sigmafloor Clear Finish PU Matt	Zwaar		Matt	Transparant	■				90 µm (per laag)		5 kg	10 m ² /kg	50	16	A	45 mg	
Specialty	Sigmafloor Roadmark Aqua Matt	Licht		Matt	Wit en geel	■				300 µm	3	5 l	6 - 8 m ² /l	35	1			

* De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V. Zie technische fiche van het product voor meer informatie.

** De Taber Abraser is een eenvoudig te gebruiken instrument en de wereldwijde standaard voor onderzoek naar slijtageweerstand. Monsters liggen op een draaiende tafel waarop twee meer of minder abrasieve wielen draaien die het monster onderwerpen aan slijtage. Tijdens deze test bepaalt men de laagdikteafname. Hoe lager de Taber Abraser waarde hoe hoger de slijtageweerstand. De waarden van bovenstaande producten werden bekomen na 1000 omwentelingen van de abrasieve wielen met een gewicht van 1 kg.

⁽¹⁾ Sigmafloor Impregnering Primer 2K EP kan vervangen worden door een schraaplaag Sigmafloor 3K EP Gloss

Toepassingsgebied

Lichte belasting bergingen, ketelhuisen, archiefuimtes, kelders, particuliere garages, woonkamers, computerruimtes etc.

Middelzware belasting: traptreden, productieruimtes zonder heftruckverkeer, ziekenhuizen, winkelcentra, showrooms (auto), leslokalen, ontvangstruimtes, laboratoria etc.

Zware belasting: productieruimtes met heftruckverkeer, brugdekken, hangars, keukens, slachterijen, bakkerijen, magazijnen, parkeergarages, etc.

Opmerkingen:

- voor het bekomen van een goede hechting is de voorbehandeling zeer belangrijk.
- gelieve de technische fiches te raadplegen alvorens de producten toe te passen.
- de gegevens in deze mededeling zijn volgens de laatste stand der techniek en naar best weten samengesteld. Daar de wijze van toepassing en de omstandigheden bij opbrenging buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze mededeling aanvaard of gesteld worden. Gelieve zich steeds in te lichten of deze mededeling de laatst actuele is.

