

VubaMac: de basislaag

Urethaanbindingslaag

VUBA SURFACES
Powered by **ECCO PRODUCTS**

VubaMac is een flexibele en zeer duurzame milieuvriendelijke basis ontworpen voor harsgebonden oppervlakken. In tegenstelling tot alternatieve onderlagen die niet zijn ontworpen voor harsgebonden toepassingen, vormt VubaMac een monolithische verbinding met het harsgebonden oppervlak wanneer het binnen de aanbevolen tussenlaagperiode wordt aangebracht, waardoor de allereerste volledig functionele harsgebonden ondergrond ontstaat.



VubaMac is een monolithisch gebonden polyurethaansysteem dat zorgt voor een solide en slijtvaste fundering. Dit systeem bestaat uit:

- » **Hoogwaardig aggregaat:** Speciaal geselecteerd, gerecycleerd en slijtvast materiaal voor een sterke structuur.
- » **Niet-uv-bestendige polyurethaanhars:** Een hars die de sterkte en duurzaamheid van de bindlaag verhoogt.
- » **Bindkwarts:** Extra versterking door kwarts, wat bijdraagt aan een stabiele onderlaag.



57%
Hogere
BUIGSTERKTE
 dan asfalt

Voordelen



100%
waterdoorlatend



Onkruidwerend



Hoge
buigweerstand



Voertuigverkeer



10 jaar
garantie



Geen verspilling:
hergebruik
overtollig
materiaal

Installatie

Om de kwaliteit te waarborgen, moet de installatie worden uitgevoerd met het juiste materiaal en in overeenstemming met de geldende voorschriften, na het volgen van de verplichte opleiding.

Gezondheid en veiligheid

- » **Component A** (hars) is niet geclassificeerd als een gevaarlijke stof; het dragen van een veiligheidsbril wordt echter aanbevolen.
- » Niet-uv-bestendige **component B** (verharder) bevat een niet-vluchtig isocyaanaat.

Vermijd langdurig contact met de huid. Spoel overvloedig met water bij contact met de ogen en raadpleeg een arts. Draag een veiligheidsbril.

Aanvullende voorzorgsmaatregelen

1. Draag industriële veiligheidshandschoenen.
2. Gebruik geschikte oogbescherming.
3. Lees voor gebruik de relevante gezondheids- en veiligheidsinformatiebladen voor dit product.

Plaatsingsopties VubaMac-laag

Bij de plaatsing van de VubaMac-laag wordt gebruikgemaakt van een zak MacMix van 12,5 kg of van overgebleven Vuba-aggregaat uit eerdere projecten.

Hieronder vindt u een overzicht van de aanbevolen verhoudingen voor het gebruik van overtollig Vuba-grind:

- » Voetgangers:
Optie 1: 4 x VubaMac + 1 x MacMix (12,5 kg)
Optie 2: 2 x VubaMac + 2 x 2-5 mm (25 kg)
Optie 3: 1 x 2-5 mm (25 kg) + 1 x 1-3 mm (25 kg) + ½ zak 1-3 mm (12,5 kg)
- » (Zware) voertuigen:
Optie 1: 4 x VubaMac + 1 x MacMix (12,5 kg)
Optie 2: 4 x VubaMac + ½ zak 2-5 mm (12,5 kg)
Optie 3: 4 x VubaMac + 50/50 mengsel van 2-5 mm & 1-3 mm (totaal 12,5 kg)

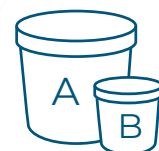
Eigenschappen

Type hars	Polyurethaanhars
Type aggregaat	Standaard gerecycleerd aggregaat
Brandklasse	Bfl-s1
Overlagingstijd	2-4 uur
Volledige uitharding	7 dagen (belastbaar na 3 dagen)
Verwerkingstemperatuur	5°C - 30°C
Verwerkingstijd	20-40 min. (afhankelijk van de temperatuur)
Opslag	Bewaar gedurende 3 maanden boven 7°C

Dekkingsgraad

	 Voetgangers	 Voertuigen	 Zware voertuigen
DIEPTE	15 mm	30 mm	35 mm
DEKKINGS- GRAAD	5 m²	2,6 m²	2,15 m²

Wat zit er in een kit?



4,5 kg
VubaMac Resin



1 zak MacMix
(12,5 kg) of
overtollig grind



4 zakken
gerecycleerd
aggregaat

