Grote Laak 17,6088 NJ, Roggel (NL)
Tel. 0031-(0)475-491019, Fax 0031-(0)475-491033
info@romar-voss.nl
www.romar-voss.com

G4

Algemeen.

G 4 is een oplosmiddelhoudende, 1-comp. polyurethaanhars.
De hars hardt uit door inwerking van luchtvochtigheid en wordt in dunne lagen aangebracht.
Uitstekende hechting op beton, steen en hout.
G 4 heeft na uitharding goede mechanische eigenschappen o.a. slijtvast en taai-hard.
G 4 is goed bestand tegen vele chemicaliën, o.a. zuren, logen en diverse oplosmiddelen.

Toepassing.

- Hechtgrondering voor GVK-bekledingen op hout.
- Hechtlaag voor PU coatings op betonvloeren.
- Verzegeling van stuivende betonvloeren.
- Bindmiddel voor kwartszand.
- PU-lak voor papier, textiel,enz.

Eigenschappen/technische gegevens.

Vloeibaar

Kleur	bruin transparant
Viscositeit bij 20 °C	ca. 100 mPa.s
Vaste stof gehalte	50 %
Dichtheid	0,98 g/cm3
NCO-gehalte	ca. 6 %

Verwerking.

Hechtgrondering op hout

- De ondergrond moet schoon droog en vetvrij zijn.
- Applicatie met platte kwast in een dikte van ca. 100 tot 200 g/m2.
- Na een droogtijd van 0,5 tot 1 uur kan de bekleding met polyester/glasvezel worden aangebracht (max. wachttijd 24 uren).

Hechtlaag voor 2-comp. PU coatings

- De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn en mag geen cementhuid bevatten. Een nieuwe betonvloer moet minimaal 30 dagen oud zijn. Evt. cementslik verwijderen door schuren of stofvrij stralen.
- G4 wordt met een kwast of een roller aangebracht.

Het standaard verbruik per laag is ca. 200 gr. per m^2.
G 4 heeft een goede doorharding. Deze is afhankelijk van de verwerkingstemperatuur en luchtvochtigheid. G 4 is kleefvrij na 2-4 uren.

Technische adviezen, richtlijnen en recepturen worden naar beste weten verstrekt. Door de onbekendheid van de wijze waarop de produkten en de omstandigheden waaronder de produkten worden verwerkt, wordt elke aansprakelijkheid voor schade uitgesloten. Alle rechte voorbehouden. Kopiëren dupliceren van deze uitgaven is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van ROMAR-VOSS B.V.

Grote Laak 17,6088 NJ, Roggel (NL)
Tel. 0031-(0)475-491019, Fax 0031-(0)475-491033
info@romar-voss.nl
www.romar-voss.com

Bij gebruik als hechtlaag kan men de volgende tussentijden voor doorharding in acht nemen:

PurFlow types	na 6 tot 24 uur
TerraColour	na 6 tot 24 uur

De maximale chemische bestandheid wordt bereikt na 7 dagen doorharding bij 20 °C.

Veiligheidsadviezen.

G 4 is schadelijk. Huidcontact vermijden. Goed ventileren bij verwerking.
VIB op aanvraag verkrijgbaar.
Vlampunt 25 °C.

Opslag en transport.

Verpakking 5 en 10 kg.
Houdbaarheid in gesloten verpakking (droog en koel bewaren) is minstens 12 maanden.
ADR-Klasse/UN-nummer : 3/1866

Technische adviezen, richtlijnen en recepturen worden naar beste weten verstrekt. Door de onbekendheid van de wijze waarop de produkten en de omstandigheden waaronder de produkten worden verwerkt, wordt elke aansprakelijkheid voor schade uitgesloten. Alle rechte voorbehouden. Kopiëren dupliceren van deze uitgaven is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van ROMAR-VOSS B.V.