



ACRYDUR IMPREGNATIE A4

Referentie	C.5708 REF.AALTERPAINT A4
Omschrijving	Tweekomponenten polyurethaan impregnatie laag voor minerale ondergronden.
Toepassingen	Impregneren van allerlei minerale ondergronden om een goede hechting te bekomen voor de verfsystemen. Goede hechting op minerale ondergronden. UV bestendig. Vertraagt de carbonatatie van beton. Alkali en verzepingsbestendig.
Samenstelling	Polyurethaanhars. Aromatische koolwaterstoffen. Acetaten.
Ondergrond	Beton en andere minerale ondergronden.
Kleur	Kleurloos
Aspect na drogen	Niet van toepassing

Technische informatie bij 20°C en 60%RV.

Dichtheid ± 0.900 kg/l

Droogtijd
(20 microns droog)

Stofdroog	Kleefvrij	Overschilderbaarheid	
		Minimum	Maximum
1 uur	2 uren	15 uren	7 dagen

Mengverhouding

In gewicht: 91/9

Vaste stof in volume

25%

Theoretisch rendement

Voor 20 micron droog: 12.5 m²/liter

VOC

670 g/liter

De waarden opgenomen in deze technische fiche zijn typische waarden en kunnen van batch tot batch verschillen.

Toepassing

Aanbevolen laagdikte
(afhankelijk van de porositeit van de ondergrond)

	Rol	Borstel
Droge film (μ)	20-25	20-25

Verdunning

Thinner 95	Rol	Borstel
%	0	0

Materiaalreiniger

Thinner 95

Verwerkingstijd

6 uur

Ondergrondtemperatuur

+3°C boven dauwpunt

Luchtvochtigheid en temperatuur

Maximum 85% RV Minimum +5°C



ACRYDUR IMPREGNATIE A4

Ondergrond

Vorbereiding

Beton

De beton moet droog zijn, hard en volledig uitgehard. Grondig reinigen met hoge druk. Vetten en oliën verwijderen met speciale dieptereiniger voor beton. Verwijderen van de cementschil door stralen. Wanneer stralen onmogelijk is moet het oppervlak behandeld worden met een oplossing van 10% zoutzuur waarna het overvloedig met zoet water gespoeld en gedroogd wordt.

Aanbrengen van ACRYDUR IMPREGNATIE A4 teneinde een goede hechting te verzekeren met de ACRYDUR BETON COATING A21.

Maximale bedrijfstemperatuur-Droge warmte 100°C

Systeemopbouw

Voorbeeld

1° laag	ACRYDUR IMPREGNATIE A4	75 gr/m ²
2° laag	ACRYDUR BETON COATING A21	150 MICRON
3° laag	ACRYDUR BETON COATING A21	150 MICRON

Veiligheidsgegevens

Vlampunt °C

Tussen 21°C en 55°C

Zie veiligheidsfiche voor gedetailleerde inlichtingen.

Opslagcondities

12 maanden in oorspronkelijke en ongeopende verpakking in een overdekte en droge plaats – temperatuur tussen 5°C en 35°C.

De informatie in deze technische fiche werd verkregen van bronnen, die naar best weten betrouwbaar zijn en kan in geen geval onze aansprakelijkheid inroepen. Vraag steeds naar de laatste technische gegevens.

Datum: 03/12/2007

Uitgave: A4.W01.NL