

GI 137-002 / -003



Vandfortyndbar 2K pigmenteret dampdiffusionåben EP maling.

TEKNISK DATABLAD

GI 137 er fri for organiske opløsningsmidler, har meget lidt lugt, og er ikke-brændbar. Ved brug som primer kan GI 137 fortyndes med vand (op til 20%). Ved brug som maling kan GI 137 fortyndes med vand (max 2%) mere vil forsage pigment ændring. I sin hærdede tilstand har produktet en semi matt overflade, og er let at rengøre. I sin hærdet tilstand er GI 137 modstandsdygtig over for vand, havvand og kloakvand. Den er også resistent over for mange ludopløsninger, fortyndede syrer, saltopløsninger, mineralske olier, smøremidler, brændstoffer og mange opløsningsmidler. En vis mængde af farveændring og kridtning må forventes under indflydelse af Produktet er beregnet til brug på mineralske underlag med en cementbaseret restfugtighed til 5% (CM) eller 1 Ma -.% Ved anhydrid underlag.

ANVENDELSESOMRÅDER

- Primer
- Maling

FORARBEJDELSE AF UNDERLAGET

Underlaget skal være tørt, ru, rent og fri for stoffer som fedt, olie mv. Overfladen af substratet kan forbedres ved sandblæsning, slibning eller fræsning. Den valgte procedure udføre forskellig ru hed, og materialeforbruget er derved forskelligt.

UDLÆGNING

A og B komponent mixes, i henhold til produktets blandingsforhold i en spand, meget grundigt med en langsomt roterende omrører (Anbefaling: Dobbelt rørværk med modsat roterende omrører) Ompot til et andet spand, og bland igen grundigt. Produktet skal før påføring på underlaget, opnå en ens og stribefri blanding.
Det anbefales at anvende gummiskrabere eller mellem lu rulle.

MATERIALE DATA:

Farve:

Pigmenteret.

Vægtenheder leveres:

15 og 30 kg

Andre enheder på forespørgsel

Opbevaringsbetingelser:

I de oprindelige forseglede enheder, tørt, køligt og frostfrit.

GI produkter er følsom over for frost.

Holdbarhed:

12 måneder efter produktionen



TEKNISKE DATA

Densitet ved 23° C / 50% r. time.	1.20 g/cm ³ af luft
Materialeforbrug:	
Primer:	250-400g/m ² , afhængig af underlaget
Maling:	200-300g/m ² , per lag.

Blandingsforhold

Vægt:	1:3
Volumen:	

Viskositet ved 25° C

Komponent A:	240-360	mPas
Komponent B:	520-780	mPas
Blandet A+B:	400	mPas

BEHANDLINGSTID

Ved 50% rel. luftfugtighed

Omgivelsestemperatur	+10° C	+20° C	+30° C
	70-90 min	35-45 min	15-25 min

Højere temperaturer reducerer brugstiden og viskositet.

Lavere temperaturer øger brugstiden og viskositet.

HÆRDETID

Substrattemperatur	+10° C	+20° C	+30° C
Tilgængelige efter	24-36 timer	12-16 timer	6-8 timer
Dellast efter	2 dage	24 timer	12 timer
Komplet belastning efter	10 dage	7 dage	3 dage

Materialet, luft og jord temperaturer skal måles og skal være placeret i hele udlægningen og hærdnings tid mellem 10° C og 30° C. Desuden skal du sørge for, at underlagets temperatur er 3° C over dugpunktet. Den relative luftfugtighed må ikke overstige 80%.

Shore A / Shore D:

MAL-kode brugsklar blanding (1993): 00-3

EU-direktiv 2004/42 EG

Det maksimale VOC-indhold grænse (produktkategori IIA / j typen WB) i sin klar til brug betingelse er < 140 g / l (grænse 2010).

GISCODE: RE

Forbehold for ændringer og trykfejl.