



# ARDEX P 51

## Primer

- Vannbasert kunststoffdispersjon
- Primer med vannavvisende effekt
- Støvbinder, porelukker og heftbro i ett produkt
- Løsemiddelfri



### BRUKSOMRÅDE

ARDEX P 51 er en vannbasert kunstharpiksdispersjon til priming og grunning av underlag før sparkling og liming, samt til slemming av sementbaserte underlag før legging av ARDEX støpemasser.

ARDEX P 51 fungerer som porelukker, støvbinder og heftbro og har etter uttørring en vannavvisende effekt (kan ikke brukes som sperre mot restfukt eller fukt fra grunnen).

ARDEX P 51 kan påføres sterkt sugende, lett sugende, tette underlag som råbetong, gassbetong, terrazzo, gipssparkelmasser, gipskartongplater, spon-/kryssfiner, kalsiumsilikatplater, klinker/fliser, støpeasfalt, tregulv, magnesit, epoksymaling-/lag, malte underlag, metallunderlag m.m. ARDEX P 51 kan kun brukes innendørs.

### FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget skal være tørt, fast og fri for støv og vedheftsreducerende midler. Malingslag kontrolleres for vedheft til underlaget. Meget glatte, ikke-sugende overflater, hvorpå det skal sparkles eller legges fliser, ruslipes og ARDEX P 51 påføres ufortynnet.

### BLANDING

ARDEX P 51 blandes med rent, kaldt vann avhengig av underlagets sugsevne (se tabell). Benytt alltid rene blandekar.

### BEARBEIDING

ARDEX P 51 påføres med kost i et jevnt, tynt lag og skal tørke til en glassklar film, før det etterfølgende arbeide påbegynnes. Unngå «damannelser» ved påføring, da det forlenger tørketiden. ARDEX P 51 tørker langsomt når temperaturen er lav og den relative fuktighet er høy. Temperaturen skal alltid være over 5°C.

### KARAKTER

Løsemiddelfri, hvit kunstharpiksdispersjon, som tørker ved fordampning av vann. Blandingsforhold: Se skjema.

**Tekniske data:**

Materialforbruk:	Meget glatte, ikke sugende overflater: Ca. 300 g ren ufortynnet ARDEX P 51 pr. m <sup>2</sup>
	Ikke sugende, glatte underlag: Ca. 200 g ren ARDEX P 51 fortynnet med 100 g vann pr. m <sup>2</sup>
	Til råbetonglag og -dekke: Ca. 150 g ren ARDEX P 51 fortynnet med 150 g vann pr. m <sup>2</sup>
	På sugende underlag: Ca. 50 g ren ARDEX P 51 fortynnet med 150 g vann pr. m <sup>2</sup>
	Porøse, sugende underlag: Ca. 30 g ren ARDEX P 51 fortynnet med 150 g vann
Emballage:	Plastdunk á 1 kg, 5 kg, 10 kg og 25 kg netto
Lagring:	Opptil 12 måneder i uåpnet emballasje i tørre rom. Beskyttes mot frost og direkte sollys
PR-nr.	35714
MAL-kode	(1993) 00-1

UNDERLAG	Blandings- forhold P 51 : vann	Forbruk
Glatte og tette underlag, prefabrikkerte betonggulv eller tett komprimert sementpuss, ikke-sugende anhydrit-puss, terrazzo, keramiske fliser og gipssparkelmasser	1 : ½	Ca. 200 g P 51/m <sup>2</sup>
Spon-/kryssfinerplater, malinger og malte overflater	1 : ½	Ca. 200 g P 51/m <sup>2</sup>
Betongdekker, betongelementer ikke-sugende sparkel- og avrettingsmasser:	1 : 1	Ca. 150 g P 51/m <sup>2</sup>
Porøs sementpuss, sterkt sugende betonggulv, anhydrit, sugende eller slipt sparkel- og avrettingsmasser.	1 : 3	Ca. 50 g P 51/m <sup>2</sup>
Gassbetong, glatte betongvegger/tak, gipskartongplater, kalsium-silikatplater, gipsbaserte sparkelmasser og flislim	1 : 3	Ca. 50 g P 51/m <sup>2</sup>
Meget glatte, ikke-sugende overflater som skal sparkles eller flislegges, f.eks. epoksytag og stålunderlag.	Konsentrert	Ca. 300 g P 51/m <sup>2</sup>