



# ARDEX P 51

## Primer

- Vandbaseret kunstharpiks-dispersion
- Primer med vandafvisende effekt
- Støvbinder, porelukker og hæftebro i ét produkt
- Indeholder ikke opløsningsmidler



### Anvendelsesområde

ARDEX P 51 er en vandbaseret kunstharpiksdispersion til primning og grundning af underlag inden spartling og klæbning samt til svumning af cementbaserede underlag inden udlægning af ARDEX slidlag.

ARDEX P 51 fungerer som porelukker, støvbinder og hæftebro og har efter udtørring en vandafvisende effekt (kan ikke anvendes som spærre til restbyggefugt eller grundfugt).

ARDEX P 51 kan påføres sugende og ikke sugende underlag som råbeton, slidlag, gasbeton, terrazzo, gipsspartelmasser, gipskartonplader, spån-/krydsplader, kalciumsilikatplader, klinker/fliser, støbeasfalt, trægulve, magnesit, epoxymaling-/lag, malede underlag, metalunderlag m.m.

ARDEX P 51 kan kun anvendes indendørs.

### Forbehandling af underlaget

Underlaget skal være tørt, fast og fri for støv og skillemidler. Malingslag kontrolleres for vedhæftning til underlaget. Meget glatte, ikke sugende overflader, hvorpå der skal spartles eller lægges fliser, ruslibes og ARDEX P 51 påføres ufortyndet.

### Blanding

ARDEX P 51 blandes med rent, koldt vand afhængig af underlagets sugeevne. Benyt altid rene blanderkar.

På ikke sugende, glatte underlag fortyndes ARDEX P 51 med vand i blandingsforholdet 1 del ARDEX P 51 : 0,5 dele vand.

Til råbetonlag og -dæk fortyndes ARDEX P 51 med vand i blandings-

forholdet 1 del ARDEX P 51 : 1 del vand.

På sugende underlag fortyndes ARDEX P 51 med vand i blandingsforholdet 1 del ARDEX P 51 : 3 dele vand.

### Forarbejdning

ARDEX P 51 påføres med kost eller pensel i et jævnt, tyndt lag og skal tørre til en glasklar film, før det efterfølgende arbejde påbegyndes. På glatte tætte underlag påføres med korthåret rulle.

Undgå sødannelser ved påføring, da det forlænger tørretiden. ARDEX P 51 tørrer langsomt, når temperaturen er lav og den relative fugtighed er høj. Temperaturen skal altid være over 5 °C.

### Karakter

Opløsningsmiddelfri, hvid kunstharpiksdispersion, der tørrer ved fordampning af vand. Blandingsforhold: Se skema.

**Tekniske data:**
**Materialeforbrug**

Meget glatte, ikke sugende overflader:  
Ca. 300 g ren ufortyndet ARDEX P 51 pr. m<sup>2</sup>.

Ikke sugende, glatte underlag:  
Ca. 200 g ren ARDEX P 51 fortyndet med 100 g vand pr. m<sup>2</sup>

Til råbetonlag og -dæk:  
Ca. 150 g ren ARDEX P 51 fortyndet med 150 g vand pr. m<sup>2</sup>

På sugende underlag:  
Ca. 50 g ren ARDEX P 51 fortyndet med 150 g vand pr. m<sup>2</sup>

Porøse, sugende underlag:  
Ca. 30 g ren ARDEX P 51 fortyndet med 150 g vand.

Emballage: Plastdunke á 1 kg, 5 kg, 10 kg og 25 kg netto.

Lagring: 12 måneder i uåbnet emballage i tørre rum. Beskyttes mod frost og direkte sollys.

PR-nr. 35714

MAL-kode (1993) 00-1

UNDERLAG	P 51 : VAND
Glatte og tætte underlag, præfabrikerede betongulve eller tæt komprimerede slidlag, ikke sugende anhydritpudslag, terrazzo, støbeasfalt, gipsspartelmasser og klinker/fliser.	1 : ½
Støbeasfalt, dafoleum, asfaltklæber. Spån-/krydsfinerplader, trægulve m/u lak, malinger og malede overflader, epoxy, metal	1 : ½
Råbetonlag, -dæk og søjler	1 : 1
Porøse slidlag, stærkt sugende betongulve samt mellem spartel- og afjævningsmasser.	1 : 5
Calciumsulfatpudslag og spartelmasser, anhydrit, gipsspartelmasser - sugende og afslebne.	1 : 3
Gasbeton, glatte betonvægge/lofter, gipskartonplader, kalciumsilikatplader, gipsbundne spartelmasser og tyndtlagsmørtler.	1 : 3
Meget glatte, ikke sugende overflader, som fx spånplader, epoxy og stålunderlag, hvorpå der skal spartles eller lægges fliser med ARDEX N 23 W eller ARDEX S 28 MICROTEC klæber.	Ufortyndet
Tørre betongulve og cementbaserede pudslag indendørs, som skal spartles med ARDEX K 301. Ved fugtbelastning i underlag og udendørs skal ARDEX EP 2000 anvendes.	1 : 1
Tørre betongulve, som skal spartles med ARDEX K 80 og efterfølgende fremstå uden belægning eller males, primes 2 gange med tørring mellem lagene.	1 : 3 1 : 1