



ARDEX R4 RAPID

Universal hurtigspartel

- Hvid cementspartelmasse med ARDURAPID-effekt
- Kan spartles helt ned til 0 mm.
- Primerfri på alle underlag.
- Til gulv, væg og loft.
- Klar til belægning efter 45-60 minutter.



Anvendelsesområde

Standfast reparationspartelmasse til opretning samt grov- og finspartling af gulv, væg og loft indendørs.

ARDEX R4 RAPID kan bruges uden primning på enhver fast overflade af beton, cement- og anhydritpudslag, gipsplader, fibergips, spånfiner og OSB-plader, træbaserede underlag, fliser, klinker, natursten, terrazzo, vaskbare emulsionsmalinger, latexmalinger, akrylmalinger, alkydmalinger og glasvæv.

Til fyldning af hulrum, huller og revner. Spartling af samlinger, fuger og til fastgørelse af hjørneprofiler, samt til finspartling i én arbejds-gang.

Kan spartles i lagtykkelser fra 0 til 10 mm i én arbejds-gang.

Velegnet til planspartling af overgange, ujævnheder og spartelslag på cement og gipsbaserede spartelmasser.

Forbehandling af underlaget

Underlaget skal være tørt, fast og stabilt samt fri for støv og skillemidler. Ikke fastsiddende eller svagt bundne malingslag og løst puds skal fjernes.

ARDEX R4 RAPID kan anvendes direkte på sugende og ikke sugende overflader uden forudgående primning. Primning mellem flere lag er ikke nødvendigt. ARDEX R4 RAPID klæber praktisk taget på alle underlag.

ARDEX R4 RAPID kan ikke anvendes udendørs eller i områder med opstigende fugt.

Egnede underlag:

- Beton
- Cement- og kalkcement
- Afretningslag og betonelementer
- Gipspuds og gipsplader
- Gips- og cementspartelmasser
- Spån-, finer- og OSB-plader
- Trægulve, trætrapper
- Gamle underlag med fastsiddende lim og rester af spartelmasse
- Murværk
- Gipsplader/ fibergipsplader
- Fliser og klinker
- Natursten og terrazzo
- Vaskbare emulsionsmalinger
- Gammel latex maling
- Akryllak maling
- Malet glasvæv
- Stål

Forarbejdning

I en ren beholder hældes rent, koldt vand og under kraftig omrøring tilsættes pulveret, til der opnås en smidig spartelmasse uden klumper.

Til oprøring af 1 kg ARDEX R4 RAPID tilsættes ca. 0,4 liter vand.

ARDEX R4 RAPID kan anvendes ved temperaturer over 5 °C. Mørtlen kan forarbejdes i ca. 15 min. ved +20 °C. Lavere temperaturer forlænger og højere temperaturer forkorter forarbejdningstiden.

ARDEX R4 RAPID kan udlægges i lagtykkelser op til 10 mm og er belægningsklar til alle former for belægning efter 45-60 min. (parket skal klæbes med en ARDEX SMP-klæber).

På tætte undergulve skal spartlen påføres i minimum 2 mm lagtykkelse. (Jf. Gulvbranchens regler). På vægge og lofter skal der på ikke sugende underlag påføres minimum 1 mm lagtykkelse. I tvivlstilfælde anbefales det at udføre et prøvefelt.

Karakter

Hvidt pulver af specialcement og fleksibelt kunststofpulver. Pulveret opføres med vand til en smidig masse, som er let at udspartle og kan forarbejdes i ca. 15 minutter.

ARDEX R 4 RAPID har ARDURAPID-effekt, der giver en hurtig hydraulisk hærkning og en krystallinsk vandbinding.

Tekniske data:

Blandingsforhold:	Ca. 0,4 liter vand til 1 kg pulver (ca. 1 RD vand: 2 RD pulver)
Vægtfylde:	0,85 kg / l
Vægtfylde (blandet):	1,5 kg / l
Materialeforbrug:	Ca. 1,1 kg pulver pr. m ² /mm.
Forarbejdningstid:	Ca. 15 min. ved +20 °C.
Malings- og klæbeklar:	Efter 60 min. ved 10 mm lagtykkelse.
Trykstyrke:	Efter 1 dag: Ca. 11 N/mm ² Efter 7 dage: Ca. 15 N/mm ² Efter 28 dage: Ca. 20 N/mm ²
Bøjningstrækstyrke:	Efter 1 dag: Ca. 2,5 N/mm ² Efter 7 dage: Ca. 3,5 N/mm ² Efter 28 dage: Ca. 5,5 N/mm ²
PH-værdi:	Ca. 10-11 i nyoprørt, ikke hærdet tilstand.
Levering:	Spande à 2,5 kg netto
Lagring:	12 mdr. i tørre rum
MAL-kode:	00-4 (1993)