

WAKOL PS 275 Förstärkningsmedel för fogmassa

Teknisk information

Användningsområde

Användningsklar primer som förstärkningsmedel till porösa och genomgående spröda, absorberande cementbaserade underlag inomhus.

Särskilda egenskaper



- utan lösningsmedel enligt definitionen i TRGS 610
- hög inträngningsförmåga
- god härdningsförmåga

- 1) GEV-klassning EMICODE EC1 PLUS: mycket låg emission
- 2) Emissionsklassning enligt fransk lagstiftning
- 3) Ej tillämpligt tack vare betydligt bättre emissionsförhållande jämfört med GISCODE S 0,5
- 4) Lämpligt för golvvärme
- 5) Lämpligt för stolshjul

Tekniska data

Basmaterial:	Modifierat natriumsilikat
Rengöringsmedel:	Vatten i vått skick
Torktid:	3 - 5 dagar
Förvaringstemperatur:	Inte under +5 °C, frostkänsligt
Förvaringstid:	12 månader i rumstemperatur

Appliceringssätt och åtgång⁶⁾

Velourroller ca. 600 g/m²

6) Åtgången beror på ytstrukturen och underlagets absorption.

Underlag

Det måste vara ständigt torrt, fast, jämnt och fritt från sprickor, föroreningar och limhämmande ämnen. Ta bort separationsskikt mekaniskt.

Underlaget måste vara ordentligt absorberande. För att WAKOL PS 275 Förstärkningsmedel för fogmassa ska kunna tränga in tillräckligt ska ytan förbehandlas mekaniskt genom slipning med kornstorlek 16 eller 24.

Hantering

Primern omskakas väl före användning. Applicera WAKOL PS 275 Förstärkningsmedel för fogmassa på underlaget med velourroller med lång lugg (lugglängd 8 - 16 mm). Ta bort överflödigt material direkt och undvik pölbildning. Stryk på ca 600 g/m² WAKOL PS 275 Förstärkningsmedel för fogmassa och täck den nypåstrukna primern med WAKOL S 28 Strösand över hela ytan.

Efter 3 till 5 dagars torktid slipar du ytan intensivt med kornstorlek 24 eller 40 och dammsuger bort kvartssanden. Beroende på underlagets absorptionsförmåga kan större mängder än 600 g/m² förekomma. Detta förlänger torktiden, och du bör göra en CM-mätning för att fastställa om underlaget är redo för beläggning.

Efterföljande limning görs med Wakol MS- eller PU-parkettlim.

Bedömningen av härdningsförmågan görs med ett PressoMess-instrument. Mät på minst 5 provblock per provyta. Mät på en provyta för varje 200 m², resp. varje byggsektion, resp. varje våningsplan resp. varje enskild bostadsenhet.

Parkettlimning utifrån härdningsförmåga:

> 0,8 N/mm² skjuvhållfasthet, direkt limning av Wakol-isoleringsystem efter rådgörelse med våra servicetekniker

> 1,5 N/mm² skjuvhållfasthet, direkt läggning av mosaikparkett (kuber), industriparkett och flerskiktsparkett

> 2,0 N/mm² skjuvhållfasthet, direkt limning av alla parkettyper som uppfyller standarden

Spackling utifrån härdningsförmåga:

> 0,8 N/mm² skjuvhållfasthet, förbehandla med WAKOL PU 280 Polyuretanprimer eller WAKOL PU 235 Polyuretanprimer. Täck den nypåstrukna primern med WAKOL S 28 Strösand över hela ytan. Alternativt kan också ett vidhäftningslager med WAKOL D 3045 Specialprimer appliceras på PU-primern.

Spackla ytan med WAKOL Z 615 Avjämningsmassa, dammreducerad med ett minst 2 mm tjockt skikt. Sedan kan textilerade och elastiska beläggningar samt parkett limmas fast. För läggning av golvplankor eller kubbgolvs på den spacklade ytan krävs en skjuvhållfasthet > 1,5 N/mm² för golvmassan.

I tveksamma fall ska du rådgöra med ansvarig teknisk rådgivare eller Wakols servicetekniker.

Viktiga anvisningar

Bearbeta inte under +15 °C golvtemperatur och inte under +18 °C rumstemperatur. Relativ luftfuktighet bör vara mellan 40 % - 65 %, max 75 %. Alla uppgifter gäller vid ca 20 °C och 50 % relativ luftfuktighet.

Pölar kan påverka vidhäftningsförmågan hos efterföljande skikt och ska därför absolut undvikas. Härdade pölar av WAKOL PS 275 Förstärkningsmedel för fogmassa måste avlägsnas mekaniskt före ytterligare arbeten.

Använd inte WAKOL PS 275 Förstärkningsmedel för fogmassa vid förhöjd restfukt i golvmassan eller hög restfukt hos konstruktioner med direkt markkontakt. WAKOL PS 275 Förstärkningsmedel för fogmassa är inte lämpligt för kalciumsulfatbeläggningar.

Vi garanterar att våra produkter alltid håller samma höga kvalitet. Alla uppgifter baseras på test och mångårig praktisk erfarenhet och gäller standardhantering. Mångfalden av material som används och olika byggförhållanden som vi inte kan påverka, innebär att inga krav kan ställas på dessa uppgifter. Därför rekommenderar vi att egna tester görs innan arbetet påbörjas. Följ beläggningstillverkarens monteringsanvisningar och beskrivningarna i aktuella gällande standarder och informationsblad. Vi står gärna till tjänst med teknisk rådgivning.

Senaste versionen av produktdatabladen hittar du under www.wakol.com.

Denna tekniska information per den 17.03.2020 ersätter alla föregående versioner.