

WAKOL PU 280 Polyuretanprimer

Teknisk information

Användningsområde

1-komponents epoxiprimer för

- grundning av sugande och icke sugande underlag
- Förstärkning av skadad respektive sandpapprad golvmassa
- Spärrskiktsapplicering mot förhöjd restfukt upp till max. 6 CM-% / 98 % RF i cementbeläggningar utan golvvärme. WAKOL PU 280 Polyuretanprimer kan användas utan fuktighetsbegränsning om golvbeläggningen är minst 28 dagar gammal och inget vatten finns synligt på ytan.
- Spärrskiktsapplicering mot förhöjd restfukt upp till max. 3 CM-% / 85 % RF i cementbeläggningar med golvvärme
- Spärrning av förhöjd restfuktighet upp till max. 7,5 viktprocent / 98 % relativ fuktighet i ouppvärmad betong. WAKOL PU 280 Polyuretanprimer kan användas utan fuktighetsbegränsning om betongen är minst 28 dagar gammal och inget vatten finns synligt på ytan, samt om en fungerande fuktspärr finns tillgänglig på plats.

inom- och utomhus.

Särskilda egenskaper



- utan lösningsmedel enligt definitionen i TRGS 610

- 1) GEV-klassning EMICODE EC1 PLUS: mycket låg emission
- 2) M1-klassning för byggprodukter enligt föreskrifterna från institutet "The Building Information Foundation RTS sr"
- 3) Emissionsklassning enligt fransk lagstiftning
- 4) Polyuretangolvmaterial utan lösningsmedel
- 5) Lämpligt för golvvärme
- 6) Lämpligt för stolshjul

Tekniska data

Basmaterial: Polyuretanharts
Torktid: ca. 40 - 50 minuter
minst 2 timmar för skikt beströdda med kvartssand

Rengöringsmedel: WAKOL RT 5960 Rengöringsdukar innan primern härdar
Förvaringstid: 18 månader i förslutna fat
Förvaringstemperatur: Inte under +5 °C, frostkänsligt

Appliceringssätt och åtgång⁷⁾

WAKOL Primerroller, 11 mm 100 - 150 g/m² vid applicering som primer i ett lager

Velourroller

WAKOL Primerroller, 11 mm 250 - 350 g/m² vid applicering som fuktspärr i två eller tre lager

Velourroller

7) Åtgången beror på ytstrukturen och underlagets absorption.

Underlag

Underlaget och omgivningsklimatet måste motsvara kraven för gällande standarder och datablad. Undantaget från detta är endast det cementbaserade underlagets restfukthalt om primern används som spärr mot kapillärfukt.

Gipsbaserad golvmassa ska förbehandlas mekaniskt och dammsugas noga enligt tillverkarens anvisningar eller enligt gällande normer och datablad.

Primern får endast användas på permanent fuktbeständiga underlag och som spärr mot kapillärfukt.

Vid tryckande, ständigt stigande fukt och vid ångdiffusion kan primern inte användas. Produkten ersätter inte byggnadstätning enligt DIN 18533 del 3.

Hantering

Skaka dunken väl före användning. Applicera på underlaget med WAKOL Primerroller, 11 mm eller velourroller. Undvik pölbildning. Vid användning som fuktspärr ska grundningen strykas på korsvis i två lager. Varje lager måste bilda en tunn, täckande film. Varje lager måste bilda en tunn, täckande film. Klistra direkt, inom 72 timmar efter att grundningen torkat, eller applicera inom 24 timmar ett vidhäftningsskikt med WAKOL D 3045 Specialprimer och spackla med Wakol avjämningsmassa. Tala med våra servicetekniker för mer detaljerade uppgifter. Som alternativ kan du i stället för specialprimer påföra ett tredje skikt med WAKOL PU 280 Polyuretanprimer och kvartssandsbeströ det med WAKOL S 28 Strösand.

När grundningen torkat i minst 2 timmar sopas överflödigt kvartssand bort och dammsugs upp.

Spackling med Wakol-avjämningsmassa får ske först när grundningen härdat fullständigt. Grundade ytor kan beträdas efter ca 40 - 50 min.

Wakol MS- eller Wakol PU-lim kan inom 72 timmar strykas på direkt på den torkade grundningen med WAKOL PU 280 Polyuretanprimer.

När primern används för att skydda fuktkänsliga underlag inför spackling ska den först appliceras i ett lager och sedan appliceras igen korsvis så att det bildas en tunn, tätslutande skyddsfilm. Inom 24 timmar ska sedan ett vidhäftningsskikt med WAKOL D 3045 Specialprimer appliceras och spacklas med Wakol avjämningsmassa.

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. Vid kallt väder måste alla golvmaterial i god tid tas in i ett uppvärmt rum.

Använd inte primer på slitbeläggningar som PVC-, CV-, gummi- och linoleummattor.

Vid låg luftfuktighet och applicering i tjocka skikt ökar torktiden för epoxiprimern. Ytan måste vara klubbfri innan den behandlas vidare.

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 13.11.2023 ersätter alla föregående versioner.