



PAGEL®

Flise- & flexklæber R34

Nr. 10.1601

Cementbaseret - stor klæbekraft - fleksibel

Anvendelse:

PAGEL Flise- & flexklæber R34 anvendes til tyndlagslægning af gulv- & vægfliser på ind- & udvendige flader, samt til vådrumsarbejder. Montage af natursten, marmor og bygningsplader. Klæbning af isolerings- & beskyttelseslag.

Egenskaber:

R34 har en meget høj vedhæftningsstyrke, er let at forarbejde, også over hovedet. Er særdeles formstabil og kan trækkes ud til nul.

Klæber næsten uløseligt på enhver egnet undergrund, også på keramik og glas og i forbindelse med gulvvarme.

R34 kan oprøres til malekonsistens og anvendes til beskyttelse af ind- & udvendigt murværk. Giver en vandafvisende og diffusionsåben overflade med lang levetid. Kan rengøres med højtryksrensere.

Produktet:

R34 er en brugsfærdig, plastforbedret tørmørtel og skal på brugsstedet kun blandes med rent vand. Leveres i farverne hvid og grå.

Bestanddelene er portlandcement, kvarts og polymert additiv.

Indeholder hverken klorider eller aluminatcement.

Systemet:



Produktionen er certificeret efter EN ISO 9001.

Opfylder kravene til flexmørtler jf. retningslinierne for den tyske byggekemi.

Opfylder kravene for mørtler og klæbestoffer til fliser og plader jf.

DIN EN 12002, 12004, 1348, 1346 og 1308.

Anvendelsesområder:

- Opsætning af klinker og fliser
- Montage af facadesten og bygningsplader
- Fugning og spartling i vådrum
- Beskyttelse af ind- & udvendige flader på murværk
- Vaskbar overflade til vægge, f.eks. i staldbygninger

PAGEL Flise- & flexklæber R34

TEKNISKE DATA

Kornstørrelse	mm	0 - 0,5
Lagtykkelse	mm	1 - 3
Vandmængde pr. 25 kg	liter	ca. 5
Forbrug pr. mm lag	kg/m ²	2,0
Massefylde (frisk mørtel)	kg/dm ³	2,0
v/c-tal	-	0,46
Forarbejdningstid ved 23 °C	min.	45
Deformation efter 28 d, DIN EN 120002		
kraft	N	13
gennembøjning	mm	2,2
Emballage, papir/plast		25 kg sæk
Lagring, tørt		9 måneder

Værdierne er angivet for 23 °C / 50 % RF.

Åbningstid efter 28 d, DIN EN 1346			
- normkrav	N/mm ²	0,5	
- vedhæftning efter 10 min.	N/mm ²	1,8	
- vedhæftning efter 20 min.	N/mm ²	1,3	
- vedhæftning efter 30 min.	N/mm ²	1,0	
Skridning efter 28 d, DIN EN 1308			
- normkrav	mm	≤ 0,5	
- testværdi	mm	0	
Vedhæftning efter 28 d, DIN EN 1348			
- normkrav	N/mm ²	≥ 0,5	
- testværdi, tør lagring	N/mm ²	2,0	
- testværdi, våd lagring	N/mm ²	1,4	
- testværdi, varm lagring	N/mm ²	0,8	
- testværdi, frost-tøsalt lagring	N/mm ²	1,2	

FORARBEJDNING

UNDERGRUND: Rengøres grundigt ind til sund beton. Alle løse og vedhæftningshæmmende dele, såvel som cementslam fjernes. Undergrunden skal have en tilstrækkelig aftræksstyrke (1,5 N/mm²). Større ujævnheder i undergrunden udjævnes med **PAGEL Spartelmasse MS05** eller **PAGEL Reparationsmørtel MS20**. Forvanding er i reglen ikke nødvendig, men fugtning kan lette arbejdet.

BLANDING: Der tilsættes ca. **5,0** liter rent vand pr. 25 kg, afhængig af ønsket konsistens. Det meste af vandmængden hældes i en tvangsblender, mørtlen hældes i, og der blandes i ca. 3 minutter, indtil al mørtlen er befugtet. Resten af vandet tilføres, og der blandes yderligere ca. 2 minutter, indtil mørtlen er homogen. I alt blandes mindst 5 minutter. Mindre portioner kan blandes med en langsomt kørende boremaskine (400 o/min.) med tvangsblendejern. Støbningen følger straks herefter. Der blandes kun så meget materiale, at det kan anvendes inden for 45 minutter.

PÅFØRING: Klæberen fordeles på undergrunden med en tandspartel. Fliserne anbringes i klæbelaget og trykkes fast. Afstandsholdere er kun nødvendige ved oplægning af tunge fliser og plader.

Anbefalet tandprofil ved opsætning af keramiske fliser:

Flisestørrelse	Glat bagside	Profileret bagside
Mosaik, små og middel	3 mm	-
Indtil 10 x 10 cm	4 mm	6 mm
Indtil 20 x 20 cm	6 mm	8 mm
Over 20 x 20 cm	8 mm	8 mm

FUGNING: Efter 24 timer kan der fuges med R34 eller med andre egnede fugemasser.

MILJØ

Kodenummer: 00-4 (1993)

R37/38	Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
S22	Undgå indånding af støv.
S26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S39	Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.
S46	Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.



Lokalirriterende

Indeholder calciumoxid.

Ved blanding med vand dannes calciumhydroxid. Kan virke ætsende på hud og øjne.

Indeholder < 2 mg vandopløselig kromat/kg i hele produktets levetid.

Brochurens oplysninger, anvendelsestekniske råd og anbefalinger, afgives efter vor bedste viden og svarer til vore seneste oplysninger og erfaringer, men er i betragtning af de mange mulige anvendelsesformål uforbindende for os. Køber må selv kontrollere, om produkt og metode er egnet til det konkrete formål, f.eks. ved at udføre prøver. Vore almindelige salgsbetingelser er gældende. Dette datablad erstatter alle forudgående.

Rev. 08.04