weber rapid grout

- Klass CG2WA enl EN-13888
- Fogbredd 2 – 20 mm
- Belastningsbar efter ca 4 timmar
- 16 kulörer färgmatchade med neutral silicone
- Vatten- och smutsavvisande

OM PRODUKTEN

Weber rapid grout är en cementbaserad snabbhärdande och kraftigt vattenavvisande fogmassa för fogning av täta keramiska plattor typ granitkeramik. Produkten är polymerförstärkt vilket ger slitstarka, smutsavvisande, välfyllda fogar med hög vidhäftning till plattornas kanter. Extra lämplig till klinker, natursten och glasmosaik. För fogbredd 0,5 - 20 mm. Kan användas inomhus och utomhus. Rapid grout ger en färgäkta och slitstark fog med hög vidhäftning till plattans kanter. Finns i 16 kulörer, färgmatchade med weber neutral silicone. Klass CG2WA.

Rapid grout är registrerad i Basta och accepteras enligt Byggvarubedömningen, BVB. Har bedömningen B i SundaHus och är med i Svanens husprodukt portal samt innehar en tredjepartsreviderad miljödeklaration, EPD.

ANVÄNDNINGSOMRÅDE

För fogning av täta plattor typ granitkeramik samt till mosaik, natursten, klinker, marmor, konstgjorda plattor t ex. terazzo. Plattorna får ej vara känsliga för fuktgenomslag eller innehålla reaktiv ballast av kisel, som kan ge upphov till alkalikiselreaktioner. Speciellt lämplig som allroundfog i krävande miljöer, ovan träbjälklag, på golv med golvvärme, offentliga lokaler samt vid utvändig fogning. Fogbredd 2-20 mm. Kan användas till fogbredd ner till 0,5 mm inomhus.

Rapid grout är något grövre än classic grout.

PRODUKTSPECIFIKATION

Materialåtgång	0,5-8,0 kg/m² beroende på fogbredd och storlek och tjocklek på plattorna.
Rekommenderad skiktjocklek	Fogbredd 2-20 mm
Vattenbehov	20–23 % (Ca. 0,20–0,23 l/kg)
Appliceringstemperatur	+10 till +25°C
Användningstid	Ca. 30 min
Härdningstid innan beröring	Ca. 10-30 min efter fogning
Härdningstid innan gångbelastning	Ca. 2 dygn
Härdningstid innan full belastning	Ca. 7 dygn
Bindemedel	Cement
Ballast	Sand och dolomit, max kornstorlek 0,6 mm
Tryckhållfasthet 28 dygn	≥ 15 N/mm² (SFS-EN 12808-3)
Böjdraghållfasthet 28 dygn	≥ 2,5 N/mm² (SFS-EN 12808-3)
Krympning 28 dygn	≤ 3mm/m (SFS-EN 12808-4)
Vattenabsorption	≤ 2 g (30 min), ≤ 5 g (240 min) (SFS-EN 12808-5)
Lagring	24 månader vid väderskyddad förvaring.
Förpackning	3 kg plastpåse. 15 kg plastsäck.
Klimatpåverkan (GWP) enl. EPD A1–A3	0,466 kg CO_2e/kg

BEGRÄNSNINGAR

- Använd ej då temperatur riskerar att gå under +5°C

BRA ATT VETA

För bästa resultat, använd rätt vattenmängd och rengör plattorna först när fogen är ”fingertorr”. Tvättas fogen för tidigt kan den missfärgas eller bli ojämn. Överdriv inte vattenmängden vid rengöring då det kan försvaga fogens styrka samt deformera den. Smutsigt vatten orsakar skum på fogens yta vilket kan påverka kulören, byt därför vatten regelbundet. Varmt vatten vid blandning påverkar användningstiden med fogmassan negativt.
För bästa resultat på golv, använd std fix istället för lättfix som ofta kräver längre torktid innan fogning. Det är extra viktigt när stora plattor i våtrum med tätskikt. Fogas golvet innan fästmassan har torkat finns det risk för kulörförändring.
Läs gärna vår broschyr om fogning och/eller se filmen på hemsidan som visar fogning med rapid grout.

Saint-Gobain Sweden AB
Weber
Box 415, Norra Malmvägen 76
191 24 Sollentuna

Telefon: 08-625 61 00
Fax: 08-625 61 80

www.weber.se

2023-10-24

FÖRBEHANDLING

Underlaget ska vara dokumenterat lämpligt och avsett som underlag för keramiska plattor.

Plattsättningen ska vara utförd enligt överenskomna toleranskrav, se BKRs Branschregler, AMA Hus eller GVK/AB svensk Våtrumskontroll, samt vara utförd enligt god branschpraxis. Material och underlag ska vid applicering och de närmast följande 14 dygnen inte ha lägre temperatur än +10°C.

Rensa fogarna från fästmassa till minst halva fogens djup. Låt fästmassan härda innan fogningen påbörjas. Det är extra viktigt vid fogning av täta plattor med smala fogar. Dessa plattor bör helst sättas i snabbhärdande fix.

Vid risk för ojämnt sug beroende av starkt sugande underlag- och/eller plattor förvattnas ytan. OBS ej fritt stående vatten vid fogning.

BLANDNING

I samband med transport kan pigmentet sjunka till botten i säcken. För att undvika färgskillnader i fogen bör därför hela förpackningen blandas på samma gång.

Om endast del av förpackning används rekommenderar vi att pulvret torrblandas och den del som inte används hälls tillbaka i förpackningen. På detta vis säkerställer man optimal fördelning av pigment i den blandade massan och det kvarvarande materialet.

Vid användning av mörka kulörer måste alltid hela säcken blandas.

Vid fogning och två dagar efter ska underlag, fogmassa och rumstemperauren vara över +10 °C.

Blanda rapid grout med 0,2 - 0,23 liter vatten per kg pulver (3,0 - 3,45 lit/15 kg eller 0,6 - 0,69 lit/3 kg) under kraftig omrörning. **För produkter producerade från och med 22.03.2023 är blandningsförhållandet 0,72 - 0,81 l 3 kg eller 3,6 - 4,05 l 15 kg (=0,24-0,27 l / kg).**

Blanda pulver med vatten (vattentemperatur på högst +30°C) i en ren hink med borrmaskin till en slät massa. Mörka kulörer kan behöva längre blandningstid. Låt blandningen stå och mogna ca 5 min. rör sedan om igen till en smidig konsistens.

Tillblandad fog bör förbrukas inom 30 minuter. Fogmassa som börjat stelna i hinken får inte spädas med ytterligare vatten.

Fukta oglaserade plattor med vatten innan fogning (med urvriden svamp). Keramiska plattor med porös yta kan lätt missfärgas eftersom de suger åt sig färgpigmentet från fogmassan.

Använd förpackningar med samma produktionsdatum i samma utrymme.

ANVÄNDNING

Fogning kan normalt ske dagen efter att plattorna monterats beroende på vilken fästmassa som använts. I vissa fall kan fogning ske redan efter 2-3 timmar efter att plattorna monterats.

Se val av fästmassa i produktguiden för fäst- och fogmassor.

Avlägsna överflöd av fästmassa till halva fogens djup. Dra ut fogmassan med gummispackel el dyl. Dra alltid spackeln diagonalt över fogarna. Arbeta växelvis från vänster till höger tills fogarna är väl fyllda. Avlägsna överskott av fogmassa.

Vänta med tvättning av fogen tills fogen är så torr att inget material släpper vid beröring.

Tvätttiden beror på temperatur, fuktighet och absorption i plattan.

Fukta först ytan, vänta någon minut och tvätta därefter med en mycket väl urvriden svamp. Använd cirkelrörelser och använd så lite vatten som möjligt. Byt vatten ofta och tvätta tills ingen skumning syns längre.

Används för mycket vatten är risken stor att pigmentet tvättas ur fogen samt att fogen blir flammig.

När fukten har dunstat bort från ytan på plattorna görs en sista finrengöring av ytan/fogarna med en torr bomullstrasa eller trassel.

För att säkerställa erfoderlig hållfasthetsutveckling ska fogen fuktas 1-3 gånger under de första dagarna.

Vattenburen golvvärme skall stängas av en dag innan fogning och kan sättas på gradvis en vecka efter fogning.

Elburen golvvärme kan sättas på 3 veckor efter fogning.

RÖRELSEFOGAR

Saint-Gobain Sweden AB
Weber
Box 415, Norra Malmvägen 76
191 24 Sollentuna

Telefon: 08-625 61 00
Fax: 08-625 61 80

www.weber.se

2023-10-24

Fogar i övergång mellan golv och vägg och andra vinklar och hörn utförs med weber neutral silicone eller weber special silicone.

Fogning mot snickerier görs lämpligen med Latex eller Akrylfogmassa.

PRAKTISKA RÅD

Det bästa resultatet uppnås genom att använda den rekommenderade mängden vatten och starta rengöringen av plattan endast när fogen är tillräckligt torr. För tidig tvättning riskeras att fogen blir missfärgad och ojämn. Undvik överdriven användning av vatten vid rengöring, eftersom det kommer att försvaga styrkan i fogen och också orsaka brist på enhetlighet.

Varmt blandvatten förkortar arbetstiden.

Se även separat arbetsanvisning för rapid grout som du hittar under ”Ladda ner dokument” på vår hemsida.

OBSERVERA

weber rapid grout är inte lämplig för användning i simbassänger eller i särskilt kemiskt utsatta miljöer/utrymmen. Där rekommenderar vi weberepox easy alternativt weber. fug.873.

EFTERBEHANDLING

Efter 7 dagar kan man tvätta av fogen med vatten. Vänta helst ytterliggare några veckor innan användning av rengöringsmedel.

Använd aldrig koncentrerade rengöringsmedel direkt på fogen.

OBSERVERA

Användaren ska kunna dokumentera att aktuellt produktblad följts, besök vår hemsida.

På grund av variationer i underlag och omgivande faktorer kan vi inte lämna någon garanti mot eventuella kulörskiftningar.

När det gäller cementbaserade fogbruk så är flammighet och utfällningar ej att anses som produktfel, utan kan bero på olika omständigheter. Flammighet, utfällningar och andra kulörförändringar kan uppstå på grund av lokala omständigheter såsom temperatur, RF, skillnader i underlag och platta. Andra orsaker kan vara överdosering av blandningsvatten och/eller tvättvatten eller stående vatten i fogen innan fogen har uppnått full styrka.

För bästa resultat använd så lite vatten som möjligt vid tvättning.

Fogen ska skyddas mot stående fritt vatten under de sju första dygnen (21 dygn vid fogning utomhus).

Fogen bör ej täckas innan full beständighet har uppnåtts, vilket tar ca 7 dygn vid rumstemperatur.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Då det vid varje tillfälle råder olika förhållanden och förutsättningar, kan Saint-Gobain Sweden AB inte ansvara för annat än att den information som lämnas här under rubriken ”Produktspecifikation” är korrekt. Exempel på information och förhållanden, som ligger utanför Saint-Gobain Sweden ABs ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller inte), innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkanseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.

ARTIKLAR

Art.nr.	Beskrivning	Vikt	Enhet	Enhet/pall	GTIN
5200857893	12 Marble, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910043599
5200857901	12 Marble, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910043728
5200840483	13 Silver Grey, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910036683
5200840497	13 Silver Grey, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038441
5200857889	14 Smoke, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910043742
5200857899	14 Smoke, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910043773
5200840484	15 Concrete, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037413
5200840498	15 Concrete, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038304
5200840485	16 Grey, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037444

Saint-Gobain Sweden AB
Weber
Box 415, Norra Malmvägen 76
191 24 Sollentuna

Telefon: 08-625 61 00
Fax: 08-625 61 80

www.weber.se

2023-10-24

ARTIKLAR

Art.nr.	Beskrivning	Vikt	Enhet	Enhet/pall	GTIN
5200840499	16 Grey, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038465
5200840486	17 Medium Grey, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037475
5200840500	17 Medium Grey, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038489
5200840487	18 Dark Grey, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037505
5200840501	18 Dark Grey, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038502
5200840488	19 Antracit, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037536
5200840502	19 Antracit, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038526
5200840489	20 Graphite, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037567
5200840503	20 Graphite, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038540
5200840490	33 Tan, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037598
5200840504	33 Tan, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038328
5200840491	34 Nougat, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037628
5200840505	34 Nougat, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038342
5200840492	35 Khaki, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037659
5200840506	35 Khaki, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038366
5200840493	36 Mocca, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037680
5200840507	36 Mocca, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038564
5200840494	37 Chocolate, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037710
5200840508	37 Chocolate, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038380
5200840495	39 Brick, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037741
5200840509	39 Brick, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038403
5200840496	40 Mahogny, 3 kg säck	3 kg	BAG	180	6415910037772
5200840510	40 Mahogny, 15 kg säck	15 kg	BAG	56	6415910038427

Saint-Gobain Sweden AB
Weber
Box 415, Norra Malmvägen 76
191 24 Sollentuna

Telefon: 08-625 61 00
Fax: 08-625 61 80

www.weber.se