

RYWALIT® GF 40 S HELLENDE DEKVLOER

Met kunststof verbeterde, duurzame dekvloermortel, snel verhardend, spanningsarm, vorst- en waterbestendig, eenvoudig te verwerken, voor binnen en buiten



TOEPASSINGSGBIEDEN:

Rywalit GF 40 S hellende dekvloer is bijzonder geschikt voor het maken van hellende dekvloeren- en egalisatielagen binnen en buiten. Ook geschikt voor het herstellen en egaliseren van balkon- en terrasvlakken, betonnen zwembaden, traptreden, verhogingen en soortgelijke vlakken. Wegens zijn hoge duurzaamheid ook bijzonder geschikt voor sanering van wanden (sleuven, gaten enz.) en als vlakpleister.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN:

- ▶ Scheurvrij aanbrengbaar in laagdikten tot 40 mm
- ▶ Snel verhardend, daardoor na 2-3 uur begaanbaar
- ▶ Waterbestendig en vorst/dooi-bestendig

- ▶ Hoge duurzaamheid, eenvoudige verwerking
- ▶ Kan worden gepolijst of met een sponsbord worden nabewerkt
- ▶ Zonder vezels en kwartspoeder

VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGROND

De ondergrond moet vast zijn, voldoende draagvermogen hebben en vrij zijn van stof, vuil, olie, vet, was en andere stoffen die de hechting verminderen. Beton moet minstens 3 maanden oud zijn, cement- en kalkpleisterwerk minstens 14 dagen. Gladde ondergronden moeten ruw worden gemaakt. Absorberende ondergronden zoals oud beton, metselwerk en pleisterwerk eerst vochtig maken, maar plasvorming vermijden. Roestvrije pleisterprofielen resp. reilatten aanbrengen met Rywalit hellende dekvloer of Rywalit snelcement.

VERWERKING

Ca. 5 liter zuiver water en 25 kg poeder in een zuivere bak doen en met een langzaam draaiend roertoestel doorroeren tot er een smeùige, klontervrije, stabiele mortel ontstaat. Na een rijpingstijd van 2-3 minuten moet de mortel nogmaals worden doorgeroerd en kan daarna in de gewenste laagdikte (max. 40 mm per laag) worden aangebracht. De verwerkingstijd bedraagt ca. 45 min., na ca. 3 uur is de plamuur begaanbaar en opnieuw bewerkbaar. Hogere temperaturen verkorten de verhardingstijd, lagere temperaturen verlengen deze. Mortel die al stijf is, mag niet meer met water kneedbaar worden gemaakt. Afhankelijk van de toepassing wordt er eerst een contactlaag aangebracht met de getande spatel, waarop vervolgens de mortel vers-op-vers wordt aangebracht in de gewenste laagdikte. Bij de vorming van dikke egalisatie- en/of afschotlagen is het handig om reilatten te gebruiken. Het plamuuroppervlak kan na ca. 1 - 1,25 uur worden gladgemaakt d.m.v. cirkelvormige bewegingen van een sponsbord. Vers aangebrachte mortel moet worden beschermd tegen te snelle uitdroging door zonlicht of tocht, bijv. door het af te dekken of te besproeien met water. Rywalit GF 40 S hellende dekvloer niet verwerken bij regen, harde wind, sneeuw of vorst, en evenmin bij een lucht- en ondergrondtemperatuur lager dan 5 °C of hoger dan 25 °C. Gereedschap direct na gebruik met water reinigen. Belangrijke informatie! Het product bevat cement en reageert alkalisch. Daarom de huid en de ogen beschermen. Bij contact grondig spoelen met water. In uitgeharde toestand fysiologisch en als ecologisch onschadelijk.

TECHNISCHE GEGEVENS

Rywalit GF 40 S

Kleur	lichtgrijs
Mengverhouding	ca. 5 liter water: 25 kg poeder (ca. 0,2 liter water: 1 kg poeder)
Verwerkingstijd (+20 °C)	ca. 45 min.
Begaanbaar	na ca. 2 - 3 uur

Rywalit GF 40 S

Legklaar voor keramiek	na ca. 3 uur
Legklaar voor natuursteen	na ca. 24 uur
Stortgewicht droog	ca. 1,5 kg/m ³
Natgewicht	ca. 1,7 kg/m ³
Drukbestendigheid	minstens 10 N/mm ² (28 dagen)
Druk-/buigvastheid	minstens 2,0 N/mm ² (28 dagen)
pH-waarde	ca. 12
Materiaalverbruik	ca. 1,4 kg/m ² bij 1 mm laagdikte
Verwerkingstemperatuur	lucht- en objecttemperatuur tussen +5 °C en 25°C
Opslag	6 maanden bij droge opslag in afgesloten originele verpakking, Rywalit GF 40 S hellende dekvloer is chromaatarm volgens EU-voorschrift.

VERPAKKING

25 kg zak

VEILIGHEID

Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen (verkrijgbaar op eenvoudig verzoek).

D
Rywa GmbH & Co
Kommanditgesellschaft
Raestruperstrasse 3
D-48231 Warendorf
T +49 (0) 2581-8076
F +49 (0) 2581-61331
info@rywa.de
www.rywa.de

BENELUX
Technicel
Zone Reme 4
B-2260 Westerlo
T +32 (0)800 11 040
F +32 (0)800 11 050
info@technicel.com
www.technicel.com

Rev. 01/16
Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopsvoorwaarden zijn van toepassing.