

Primer (UV stabil, 3-komponent)

Type

Alifatisk (UV stabil) 3-komponent system.

Leveringsform

Safefloor VERTIKAL primer leveres som et 1,8 kg sæt (0,9 kg af både A & B) sammen med en lille mængde katalysator og en sprøjte.

Anvendelse

Bindemiddel til påføring af stenbelægninger på lodrette flader.

Produktbeskrivelse

Safefloor VERTIKAL er specielt udviklet til at kunne beklæde trin fuldstændigt med limede sten. Det er en ekstremt tiksotropisk udgave af vores PU limprodukter. Produktet er vandtæt og næsten helt vandklart, når det er hærdet. Det er desuden UV-stabilt og gulner ikke med alderen.

Dækkeevne

Et sæt dækker ca. 1 m² eller 5 løbende meter (baseret på et gennemsnitligt trin på 200 mm).

Produktanvendelse

1. Bland omhyggeligt VERTIKAL Part B i VERTIKAL Part A.
2. Tilsæt 10-15 ml katalysator med den medfølgende sprøjte og bland godt (25 ml i vintermånederne).
3. Påfør hurtigt et rigeligt lag af den blandede A/B på den lodrette overflade som primer. Typisk ca. 0,5 kg eller lidt over en fjerdedel af blandingen.
4. Bland 12,5 kg sten (1-3 mm) med den resterende primer og bland indtil alle sten er jævnt dækket af limen. Maks. anbefalet størrelse er 2-3 mm.
5. Træk stentæppet på den lodrette overflade, mens primeren stadig er våd. Sørg for jævn og glat dækning i en tykkelse på ca. 6 mm. Pas på ikke at blande for stor en mængde sten ad gangen, da det tager tid at montere stenene ift. hærdningen af stenlimen.

Tip: Hvis hærdningen går for langsomt (fx i kulde), tilsæt yderligere 5 ml katalysator.

Opbevaring

Opbevares uden for direkte sollys i et fugtighedskontrolleret miljø ved 10-20 °C. Ved for høje temperaturer bliver limen for tyndtflydende og mister sin lodrette effektivitet. Ved for lave temperaturer bliver den for tyk og vanskelig at arbejde med.

Fugt (inkl. fugtig luft) vil starte hærdning af VERTIKAL Part B i delvist brugte beholdere, selv hvis de genlukkes. Opbevar derfor altid i uåbnede originalbeholdere indtil brug.

Holdbarhed: 6 måneder fra produktionsdato.

Sikkerhedsinformation

Se det tilhørende sikkerhedsdatablad for disse produkter. Der skal sikres god ventilation, og direkte kontakt med hud og øjne skal undgås. Kan i nogle tilfælde forårsage en hudreaktion.

Bemærk

Alle oplysninger og anbefalinger fra Safefloor ApS vedrørende anvendelsen af virksomhedens produkter – uanset om de gives i teknisk materiale, i korrespondance eller på anden vis – er baseret på data, der anses for pålidelige. Det er dog kundens ansvar selv at vurdere produktets egnethed til deres specifikke brug baseret på egne faglige færdigheder og branchekendskab. Anvendelse sker derfor udelukkende på kundens eget ansvar og risiko. Safefloor ApS påtager sig intet ansvar, hvis materialer eller metoder viser sig at være uegnede til en given anvendelse.

Primer (UV stable, 3-part system)

Type

Aliphatic (UV Stable) 3-part system.

Form Supplied

Safefloor VERTIKAL is supplied in a 1.8 kg kit. (0.9kg of each A & B) along with a small amount of catalyst and a syringe.

Uses

Binding agent for laying resin bound and stone carpet material vertically.

Product Description

The Vertical has been specially developed to allow steps to be totally clad with Resin Bound aggregate. It is an extremely thixotropic version of our Resin Bound Product. This product is waterproof and virtually water white when dried. It is also UV stable and won't discolour with age.

Coverage

One kit will cover approx. 1 sqm or 5 linear meters (assuming average step of 200 mm)

Product Application

1. Thoroughly mix VERTIKAL Part B into the VERTIKAL Part A.
2. Add 10-15 ml of Stone Carpet Catalyst using the syringe provided and mix well (25ml in winter months).
3. Quickly apply a liberal coat of the mixed A/B to the vertical surface for use as a primer. This is typically 0.5 kg or just over a quarter of the mix.
4. Add the remaining resin ca 12.5 kg of 1-3 mm aggregate and mix until all the stones are evenly coated. This is based on natural aggregate which is relatively dusty, and you will probably need to add less if using a coloured quartz or similar non-dusty aggregate. The maximum recommended aggregate size is 2-3 mm.
5. Trowel the stone carpet onto the vertical surface whilst the primer is still wet. Ensure even and flat coverage at a depth of 5-6mm.

If the resin is not going off fast enough (i.e. in cold conditions) add 5 ml more catalyst.

Storage

Store out of direct sunlight in a humidity-controlled atmosphere, at 10-20°C. Too warm and the resin can become too runny and will lose its vertical effectiveness. Too cold and the resin can become thick and unworkable.

Moisture (including moist air) will initiate the cure of The Vertical Part B in part used containers, even if resealed, unless they are purged with dry nitrogen. Wherever possible, store in original unopened containers until needed.

Shelf life is 6 months from the date of manufacture.

Safety Information

Please refer to the Material Safety Data Sheet corresponding to these products. Precautions must be taken to ensure good ventilation and to prevent direct contact with skin and eyes. May cause sensitisation in some cases.

Note:

Any and all information or suggestions/recommendations provided by Safefloor ApS regarding the application of products supplied by the company, be this in the form of technical literature, or in correspondence relating to specific queries or otherwise, is based on data believed to be reliable. However, it is for the customer to decide for themselves the suitability of the product for their own particular use, based on their requisite skills and know-how within the industry, and it is therefore deemed by the company that the customer will have done so at their sole discretion and risk. No liability will be accepted by Safefloor ApS should materials or methods prove to be unsuitable for any application.