



KÖSTER VAP I 06 Grondering

Technisch merkblad SL 131 009

Datum update: 05-05-2023

MPA Braunschweig - K-2300/762/16 - Classification to reaction to fire according to DIN ISO 13501-1:2010-01

Primer voor niet-poreuze ondergronden

Eigenschappen

Köster VAP I 06 Primer is een watergedragen ééncomponent hechtmiddel voor gebruik onder cementachtige, zelfnivellerende onderlagen aangebracht op niet-poreuze ondergronden. Köster VAP I 06 Primer droogt snel, zorgt voor een uitstekende hechting en is water- en alkalibestendig.

Technische gegevens

Dichtheid	ca. 1,01 g/cm ³
Droogtijd (+23 °C, 50 % rel. LF)	1 tot 2 uur.
Kleur (gedroogd)	transparant, groenig
Opslag temperatuur	+10 °C tot +25 °C

Toepassingsgebieden

Köster VAP I 06 is een primer voor gebruik onder cementachtige, zelfnivellerende onderlagen zoals Köster SL Premium of Köster SL Flex, aangebracht op de volgende kritische ondergronden:

Köster VAP I producten, staal, terrazzo, marmer, steengroevetegels, keramische en houten ondergronden, evenals gietasfalt.

Gebruik altijd Köster VAP I 06 Primer voor het aanbrengen van zelfnivellerende of troffelpare cementproducten op Köster VAP I producten. Niet aanbrengen op lijmresten.

Ondergrond

De ondergrond waarop de Köster VAP I 06 Primer wordt aangebracht, moet deugdelijk, schoon, droog, vrij van olie, gipsverbindingen, was, vet, afdichtingsmiddelen, uithardingsmiddelen, verf, vuil, los oppervlaktmateriaal en alle verontreinigingen die de hechting beïnvloeden. Zwakke betonnen oppervlakken moeten worden hersteld tot een stevig en gezond beton.

Ondergronden niet met zuur etsen of chemisch reinigen voorafgaande aan het aanbrengen. Alle ondervloeren dienen voor applicatie een temperatuur van minimaal + 10 ° C te hebben.

Procedure voor toepassing op houten ondergronden:

Houten constructies moeten permanent droog zijn om schade door vervorming, vocht en schimmelgroei te voorkomen. Er moet voor voldoende ventilatie van onderaf worden gezorgd, vooral bij dichte bedekkingen. Niet gebruiken op houten oppervlakken met vochtbelasting aan de onderzijde. Bij gebruik op houten vloerplanken met tand en groef resten van onderhoudsmiddelen, b.v. was, verwijderen (eventueel afslijpen). Gelakte houten oppervlakken schuren. Schroef niet-vaste of genagelde vloerplanken vast met houtschroeven (twee per voeg), dicht open brede vloerplaatvoegen en knoesten vooraf met acryl voegmassa of ander geschikt materiaal. Als keramische bekledingen achteraf worden gelegd, raden we aan om een zeer trekvast wapeningsweefsel met een maaswijdte van ≤ 6 mm (bijv. het KÖSTER-wapeningsweefsel) mechanisch te bevestigen (niet) na het aanbrengen van het hechtmiddel. De afmeting van de tegels of andere plaatbekledingen mag niet groter zijn dan 60 x 60 cm. Primer tot slot de voorbereide houten ondergrond met het hechtmiddel KÖSTER VAP I 06. Verbruik: ca. 100 g/m². De laagdikte van de later aan te brengen KÖSTER SL Flex moet minimaal 10 mm zijn.

KÖSTER VAP I coatings en stalen ondergronden:

Vuil verwijderen en stof opzuigen. Stalen ondergronden ontvetten en, indien nodig, roest verwijderen tot een mate van "kaal metaal" reinheid. Verbruik: ca. 50 - 70 g/m².

Terrazzo, marmer, keramiek, steentegels:

Verwijder niet vastzittende bekledingen, resten van lijm e.d., vuil en stof. Onderzoek bestaande bekledingen naar holle delen door erop te kloppen. Verbruik: ca. 50 - 70 g/m².

Dragende gietasfaltondergronden:

Losse delen, vuil en stof verwijderen. Verbruik: ca. 50 - 100 g/m².

Verwerking

Schud of roer KÖSTER VAP I 06 Primer grondig voor gebruik. Breng een dunne, gelijkmatige laag primer aan met b.v. een schuimrubberen rol op de ondergrond. Het doel is een gelijkmatige laag zonder gebreken. Vermijd plassen en overmatige opeenhoping van materiaal. Volgende lagen kunnen worden aangebracht zodra het oppervlak kleefvrij is, maar dit moet binnen 24 uur gebeuren. Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen de droogtijd verlengen.

Verbruik

Ca. 70 - 100 g / m² (afhankelijk van de ondergrond eigenschappen)

Reiniging apparatuur

Greedschap direct na gebruik reinigen met water

Verpakking

SL 131 001	1 kg Flesje
SL 131 009	9.5 kg Blik

Opslag

Bewaar het materiaal op een droge plaats bij + 10 ° C tot + 25 ° C. Vermijd opslag in zonlicht. KÖSTER VAP I® 06 kan, indien bewaard in de originele gesloten verpakking, minimaal 1 jaar worden bewaard.

Bijbehorende producten

KÖSTER VAP I 2000	Art.-Nr. CT 230
KÖSTER VAP I 2000 FS	Art.-Nr. CT 233
KÖSTER SL Premium	Art.-Nr. SL 280 025
KÖSTER SL Flex - Vloeregalisatiemortel	Art.-Nr. SL 284 025
KÖSTER Wapeningsweefsel	Art.-Nr. W 411

De informatie die in dit merkblad wordt gegeven, is in goed vertrouwen op basis van onze ervaringen en onderzoeksresultaten. Zij is echter niet bindend en pleiten de gebruiker niet vrij van het zelf bepalen welk van de producten op de respectievelijke bouwondergronden en objecten toegepast moeten worden, gebruiker dient dit zelf te controleren. Alle gegeven testgegevens zijn gemiddelde waarden die onder gedefinieerde condities zijn bepaald. Aanpassingen op de technische merkbladen door adviezen van onze buitendienst medewerkers dienen schriftelijk bevestigd te zijn. Van toepassing zijn de geldige normen, merkbladen, wettelijke voorschriften, en de algemeen aanvaarde regels van de techniek. De nauwkeurige en daardoor een effectieve en succesvolle toepassing van onze producten ligt buiten onze controle. De garantie geldt daarom alleen voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze algemene voorwaarden, echter geldt niet voor een succesvolle toepassing. Dit merkblad is technisch gereviseerd, alle voorgaande versies zijn ongeldig