

Floortec PU-Vloercoating 847

zijdemat, slijtvast, verdunbaar met water, oplosmiddelvrij, gekeurd conform de AgBB-criteria, reukarm, weerbestendig, geschikt voor binnen en buiten



Kleurmengsysteem

Basecode

Toepassingsgebied

Voor gekleurde vloercoatings op niet-berijdbare vloeren met een lage tot gemiddelde belasting (normale betreding door mensen). Geschikt voor woningen en opslagruimtes zoals kelders, bergingen en hobbyruimtes. Kan buiten ook worden gebruikt als vloerbescherming voor balkons, loggia's en galerijen die niet overdekt zijn en aan de buitenzijde van het gebouw uitsteken. Aan te brengen op absorberende, cementgebonden, minerale ondergronden bijv. cementvloeren of beton- en gietasfaltvloeren (binnen). Met een bijkomende wapening kan dit product ook worden aangebracht om haarscheurtjes af te dekken. Voor sterker belaste en berijdbare vloeren zoals garages en ruimtes waar met een vorkheftruck wordt gereden, raden wij aan om voor de bescherm laag een tweecomponentensysteem te gebruiken.

Eigenschappen

- oplosmiddelvrij
- verdunbaar in water
- slijtvast en weerbestendig
- duurzaam
- goed dekkend
- gemakkelijk te verwerken
- waterdampdoorlatend
- kan worden gecombineerd met Floortec Decochips 843
- voldoet aan de eisen van de 'Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (AgBB)' (commissie voor gezondheidsgerelateerde beoordeling van bouwproducten)
- met Creativ Lucento 83 te gebruiken als vloercoatingssysteem met metaalstructuurtechniek, met Floortec 4c12 met veranderend metallic effect
- in het vloercoatingssysteem met Floortec 2K-Purolid T 876 en Floortec 2K-Purolid T 877 ontstaat een slipvaste coating, slipvastheidsklasse R9 of 10 volgens het keuringsattest.

Productomschrijving

Standaardkleuren	Scala-kleuren 03.03.18 Benaming RAL 7030 steengrijs RAL 7032 kiezelgrijs 90.03.18 Dankzij het Brillux kleurmengsysteem zijn er een hele reeks kleuren mogelijk. Voor de vormgeving kan ook worden gewerkt met Floortec Decochips 843.
Glansgraad	zijdemat
Materiaalbasis	in water verdunbaar polyurethaan-acrylaat-hybride-systeem
Ingrediënten	Polyacrylaatdispersie, polyurethaandispersie, titaandioxide (afhankelijk van de kleurtint), anorganische/organische kleurpigmenten (afhankelijk van de kleurtint), silicaten, bariumsulfaat, water, additieven en conserveermiddelen (benzisothiazolinon en methylisothiazolinon).
Dichtheid	ca. 1,2 g/cm ³
Verpakking	Standaard: 2,5 l, 10 l Kleurmengsysteem: 2,5 l, 10 l

Verwerking

Verdunning	Als het product wordt gebruikt als grondlaag, moet het tot ca. 20 % met water worden verdund. Als tussenlaag of eindlaag moet het, indien mogelijk, onverdund worden verwerkt.
Aankleuren	Alle kleuren zijn met elkaar mengbaar.
Verdraagzaamheid	Alleen mengbaar met de in dit Productinformatieblad vermelde materialen.
Aanbrengen	Roer grondig voor gebruik. Floortec PU-Vloercoating 847 moet gelijkmatig worden opgebracht met een langharig penseel en verfroller, bijv. Polyamide verfroller 1314 of Premium verfroller, korte pool 1174. Wij raden aan om het Kunststof-afstrijkrooster 1484 te gebruiken. Vochtophopingen zijn absoluut te vermijden. Hoeken en moeilijk toegankelijke plekken die niet met de verfroller kunnen worden bereikt, moeten met een vlak penseel worden voorbehandeld en vervolgens meteen zo ver mogelijk met de roller worden uitgestreken om een zo egaal mogelijk oppervlak te verkrijgen. Bij zeer felle of intensieve kleuren raden wij aan om ook een extra kleurloze coating met Floortec 2K-Purolid T 876 aan te brengen voor een zijdematte afwerking, of voor een zijdeglanzende afwerking Floortec 2K-Purolid T 877. Volg de instructies die staan vermeld onder 'Opmerkingen'. Afhankelijk van wat gewenst is, moeten oppervlakken met haarscheurtjes die een gedeeltelijke of volledige wapening krijgen, vooraf een grondlaag krijgen. Op de voorbehandelde oppervlakken brengt u vervolgens rijkelijk in één laag Floortec PU-Vloercoating 847 aan en vervolgens, in de nog natte laag, het Elastisch weefsel 1566 (min. 5 cm overlappend). Losse scheuren moeten met een ca. 15 à 20 cm brede weefselstrook worden afgedekt. Na het drogen kan worden verdergaan met de volgende systeemstappen.

Verwerking

Vormgeving met Decochips (optioneel)

Voor een alternatieve vormgeving van het oppervlak kunt u Floortec Decochips 843 in de nog natte eindlaag strooien. Vervolgens dient het oppervlak met Floortec 2K-Purolid T 876 te worden gecoat voor een zijdematte afwerking of met Floortec 2K-Purolid T 877 voor een zijdeglanzende afwerking. Bij de combinatie van Decochips en een kleurloze vloercoating dient u de instructies onder 'Kleurloos gecoate oppervlakken' en de instructies op de productinformatiebladen rond kleurloze coating te volgen.

Verbruik

Grondlaag: ca. 150 ml/m², met ca. 20 % water verdund
Tussenlaag: ca. 200 ml/m², onverdund
Eindlaag: ca. 200 ml/m², onverdund
Voor een weefselversterking: ca. 500 ml/m²
Breng eerst op een testoppervlak een hoeveelheid product aan om de precieze verbruikshoeveelheden te berekenen.

Verwerkingstemperatuur

Niet gebruiken bij temperaturen onder +3 °C of boven +30 °C. Dit geldt zowel voor de lucht-, temperatuur- als materiaalt temperatuur. Houd ook rekening met het dauwpunt. Gebruik het product alleen bij temperaturen die minstens 3 °C boven het dauwpunt liggen. De relatieve luchtvochtigheid mag niet hoger zijn dan 80 %.

Reiniging van het gereedschap

Reinig het gereedschap onmiddellijk na gebruik met water. Een huishoudelijk reinigingsproduct zal het reinigen vereenvoudigen.

Droging (+20 °C, 65 % rel. vochtigheid)

Na ca. 5-6 uur begaanbaar en klaar voor de volgende laag. Belastbaar na ca. 3 dagen. Volledig droog na ca. 7 dagen.
De vloercoating met Floortec 2K-Purolid T 876 (zijdemat) of 2K-Purolid T 877 (zijdeglans) mag op z'n vroegst de volgende dag worden aangebracht. Bij lagere temperaturen en/of hogere luchtvochtigheid moet de droogtijd worden verlengd. Tijdens het drogen en uitharden moet de ruimte goed worden belucht en ontlucht. Om het drogen te versnellen, mag de Droogblazer TG1 1800 worden gebruikt.

Opslag

Bewaar op een koele, droge en vorstvrije plaats. Aangebroken verpakkingen moeten weer volledig worden gesloten.

Verklaring

Productcode

BSW20

De gegevens op het meest recente veiligheidsinformatieblad zijn de enige geldige gegevens.

Ondergrondvoorbehandeling

- De ondergrond moet stevig, droog, zuiver, slipvast, draagkrachtig en vormstabiel zijn en mag geen lossingsmiddelen of andere middelen bevatten die de hechting van de tussenlagen bemoeilijken.
- De ondergrond moet in de eerste plaats beantwoorden aan de bouwtechnische normen.
- Bij een hoge vochtigheid moet er worden gezorgd voor een passende afvoer van vocht.
- Afhankelijk van de belasting wordt er een minimale sterkte van de ondergrond voorgeschreven. Bij een lichte belasting, bijv. bij gewone betreding door personen, is een sterkteklasse van min. CTC30 of C20/25 vereist. Het minimale hechtvermogen moet in het middel $\geq 1,2 \text{ N/mm}^2$ (buitentoepassing) of $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ (binnentoepassing zonder thermische belasting) zijn.
- De ondergrond moet worden beschermd tegen opstijgend vocht. De restvochtigheid van de ondergrond mag bij beton en dekvloeren niet meer dan 4 CM-% zijn.
- Gladde oppervlakken, bijv. met een stalen troffel gladgestreken oppervlakken, moeten worden opgeruimd voor een betere hechting.
- Aanwezige verontreinigingen zoals oliën, vetten, rubberdeeltjes en niet draagkrachtige lagen bijv. eencomponents- of niet draagkrachtige tweecomponentscoatings moeten door een methode die is afgestemd op het gebouw, worden verwijderd, bijv. door afbijten, frezen of door stofvrije kogelstraling.
- Intacte, goed hechtende, bestaande lagen mogen geen weekmakers bevatten.
- Kleinere oneffenheden en schadeplekken in minerale ondergronden moeten na de voorbehandeling met een plamuurmengsel van Floortec PU-Vloercoating 847 en Floortec kwartszand 1526 worden geëgaliseerd resp. weggewerkt.
- Grotere schadeplekken (dieper dan 5 mm) moeten worden gevuld met de reparatiemortels van het Brillux Betonbeschermingssysteem en gelijkgetrokken met het oppervlak.
- Zie ook VOB deel C, DIN 18363, paragraaf 3.

Systeemopbouw Floortec PU-Vloercoating 847, buiten - standaardkleuren grijs

Ondergronden buiten	Grondlaag ¹⁾	Tussenlaag	Eindlaag
onbehandelde vloeren met een goed absorptievermogen, bijv. beton- en dekvloeren	2K-Aqua EP Primer 2373	Floortec PU-Vloercoating 847 in de kleur Scala 03.03.18 (RAL 7030 steengrijs) of Scala 90.03.18 (RAL 7032 kiezelgrijs)	Floortec PU-Vloercoating 847 in de kleur Scala 03.03.18 (RAL 7030 steengrijs) of Scala 90.03.18 (RAL 7032 kiezelgrijs)
onbehandelde, zwakke of niet-absorberende vloeren, bijv. verdichte beton- en dekvloeren			
geschikte coatings			

¹⁾ Indien nodig kan er na de grondlaag nog een gedeeltelijke of volledige wapening worden aangebracht met Elastisch weefsel 1566 dat wordt verlijmd met de Floortec PU-Vloercoating 847.

Systeemopbouw Floortec PU-Vloercoating 847, buiten - met kleurloze coating (optioneel)

Ondergronden buiten	Grondlaag ¹⁾	Tussenlaag	Eindlaag	Kleurloze coating ²⁾
onbehandelde vloeren met een goed absorptievermogen, bijv. beton- en dekvloeren	2K-Aqua EP Primer 2373	Floortec PU-Vloercoating 847	Floortec PU-Vloercoating 847	indien vereist, Floortec 2K-Purolid T 876, zijdemat ³⁾ of Floortec 2K-Purolid T 877, zijdeglanzend
onbehandelde, zwakke of niet-absorberende vloeren, bijv. verdichte beton- en dekvloeren				indien vereist, Floortec 2K-Purolid T 876, zijdemat met toevoeging van 3 % w/w Floortec Safe-Step 841 ⁴⁾ of Floortec 2K-Purolid T 877, zijdeglanzend met toevoeging van 3 % w/w Floortec Safe-Step 841 ⁵⁾
geschikte coatings				

¹⁾ Indien nodig kan er na de grondlaag nog een gedeeltelijke of volledige wapening worden aangebracht met Elastisch weefsel 1566 dat wordt verlijmd met de Floortec PU-Vloercoating 847.

²⁾ Wij raden aan om bij zeer felle of intensieve kleuren van het Brillux kleurmengstelsysteem de oppervlakken altijd te behandelen met een kleurloze tweecomponenten-PUR-coating.

³⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 876, met slipvastheid R9 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 22113/3210 gebeurt.

⁴⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 876 en Floortec Safe-Step 841, met slipvastheid R10 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 24565/3210 gebeurt.

⁵⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 877 en Floortec Safe-Step 841, met slipvastheid R10 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 21569/3210 gebeurt.

Systeemopbouw Floortec PU-Vloercoating 847, buiten - met Decochips 843 en kleurloze coating

Ondergronden buiten	Grondlaag ¹⁾	Tussenlaag	Eindlaag	Kleurloze coating
onbehandelde vloeren met een goed absorptievermogen, bijv. beton- en dekvloeren	2K-Aqua EP Primer 2373	Floortec PU-Vloercoating 847, gekleurd	Floortec PU-Vloercoating 847 met menging van Floortec Decochips 843	Floortec 2K-Purolid T 876, zijdemat ²⁾ of Floortec 2K-Purolid T 877, zijdeglanzend ³⁾
onbehandelde, zwakke of niet-absorberende vloeren, bijv. verdichte beton- en dekvloeren				Floortec 2K-Purolid T 876, zijdemat met toevoeging van 3 % w/w Floortec Safe-Step 841 ⁴⁾ of Floortec 2K-Purolid T 877, zijdeglanzend met toevoeging van 3 % w/w Floortec Safe-Step 841 ⁵⁾
geschikte coatings				

¹⁾ Indien nodig kan er na de grondlaag nog een gedeeltelijke of volledige wapening worden aangebracht met Elastisch weefsel 1566 dat wordt verlijmd met de Floortec PU-Vloercoating 847.

²⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 876 en Decochips 843, met slipvastheid R10 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 21566/3210 gebeurt.

³⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 877 en Decochips 843, met slipvastheid R9 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 21570/3210 gebeurt.

⁴⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 876 en Floortec Safe-Step 841, met slipvastheid R10 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 24565/3210 gebeurt.

⁵⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 877 en Floortec Safe-Step 841, met slipvastheid R10 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 21569/3210 gebeurt.

Systeemopbouw Floortec PU-Vloercoating 847, binnen - standaardkleuren grijs

Ondergronden binnen	Grondlaag ²⁾	Tussenlaag	Eindlaag
onbehandelde vloeren met een goed absorptievermogen, bijv. beton- en dekvloeren of gietasfaltvloeren	Floortec PU-Vloercoating 847, met ca. 20% water verdund	Floortec PU-Vloercoating 847	Floortec PU-Vloercoating 847 in de kleur Scala 03.03.18 (RAL 7030 steengrijs) of Scala 90.03.18 (RAL 7032 kiezelgrijs)
Met Vloer-Nivelleermassa C15 3116 of Vloer-Nivelleermassa FX 3109, geëgaliseerd en gepolijst ¹⁾			
Onbehandelde, beperkt of niet-absorberende vloeren, bijv. verdichte beton- en dekvloeren	2K-Aqua EP Primer 2373		
geschikte coatings			

¹⁾ Uitsluitend voor begaanbare binnenvloeren. Neem de opmerkingen onder 'Oppervlak en gebruik van geëgaliseerde en gecoate vloeren' in acht. De oppervlakken moeten voor de behandeling met een schijfschuurmachine (korrel P 120) worden gepolijst en grondig worden ontdaan van alle stofdeeltjes. Neem alle instructies op het Productinformatieblad Vloer-Nivelleermassa C15 3116 en Vloer-Nivelleermassa FX 3109 in acht.

²⁾ Indien nodig kan er na de grondlaag nog een gedeeltelijke of volledige wapening worden aangebracht met Elastisch weefsel 1566 dat wordt verlijmd met de Floortec PU-Vloercoating 847. Dit kan echter alleen op onbehandelde beton- en dekvloeren.

Systeemopbouw Floortec PU-Vloercoating 847, binnen - met kleurloze coating (optioneel)

Ondergronden binnen	Grondlaag ²⁾	Tussenlaag	Eindlaag	Kleurloze coating ³⁾
onbehandelde vloeren met een goed absorptievermogen, bijv. beton- en dekvloeren of gietasfaltvloeren	Floortec PU-Vloercoating 847, met ca. 20 % water verdund	Floortec PU-Vloercoating 847	Floortec PU-Vloercoating 847	indien vereist, Floortec 2K-Purolid T 876, zijdemat ⁴⁾ of Floortec 2K-Purolid T 877, zijdeglanzend
Met Vloer-Nivelleermassa C15 3116 of Vloer-Nivelleermassa FX 3109, geëgaliseerd en gepolijst ¹⁾				
onbehandelde, zwakke of niet-absorberende vloeren, bijv. verdichte beton- en dekvloeren	2K-Aqua EP Primer 2373			indien vereist, Floortec 2K-Purolid T 876, zijdemat met toevoeging van 3 % w/w Floortec Safe-Step 841 ⁵⁾ of Floortec 2K-Purolid T 877, zijdeglanzend met toevoeging van 3 % w/w Floortec Safe-Step 841 ⁶⁾
geschikte coatings				

¹⁾ Uitsluitend voor begaanbare binnenvloeren. Neem de opmerkingen onder 'Oppervlak en gebruik van geëgaliseerde en gecoate vloeren' in acht. De oppervlakken moeten voor de behandeling met een schijfschuurmachine (korrel P 120) worden gepolijst en grondig worden ontdaan van alle stofdeeltjes. Neem alle instructies op het Productinformatieblad Vloer-Nivelleermassa C15 3116 en Vloer-Nivelleermassa FX 3109 in acht.

²⁾ Indien nodig kan er na de grondlaag nog een gedeeltelijke of volledige wapening worden aangebracht met Elastisch weefsel 1566 dat wordt verlijmd met de Floortec PU-Vloercoating 847. Dit kan echter alleen op onbehandelde beton- en dekvloeren.

³⁾ Wij raden aan om bij zeer felle of intensieve kleuren van het Brillux kleurmengsysteem de oppervlakken altijd te behandelen met een kleurloze tweecomponenten-PUR-coating.

⁴⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 876, met slipvastheid R9 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 22113/3210 gebeurt.

⁵⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 876 en Floortec Safe-Step 841, met slipvastheid R10 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 24565/3210 gebeurt.

⁶⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 877 en Floortec Safe-Step 841, met slipvastheid R10 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 21569/3210 gebeurt.

Systeemopbouw Floortec PU-Vloercoating 847, binnen - met Decochips 843 en kleurloze coating

Ondergronden buiten	Grondlaag ²⁾	Tussenlaag	Eindlaag	Kleurloze coating
onbehandelde vloeren met een goed absorptievermogen, bijv. beton- en dekvloeren of gietasfaltvloeren	Floortec PU-Vloercoating 847, met ca. 20% water verdund	Floortec PU-Vloercoating 847, gekleurd	Floortec PU-Vloercoating 847 met menging van Floortec Decochips 843	Floortec 2K-Purolid T 876, zijdemat ³⁾ of Floortec 2K-Purolid T 877, zijdeglanzend ⁴⁾
Met Vloer-Nivelleermassa C15 3116 of Vloer-Nivelleermassa FX 3109, geëgaliseerd en gepolijst ¹⁾				
onbehandelde, zwakke of niet-absorberende vloeren, bijv. verdichte beton- en dekvloeren	2K-Aqua EP Primer 2373			Floortec 2K-Purolid T 876, zijdemat met toevoeging van 3 % w/w Floortec Safe-Step 841 ⁵⁾ of Floortec 2K-Purolid T 877, zijdeglanzend met toevoeging van 3 % w/w Floortec Safe-Step 841 ⁶⁾
geschikte coatings				

¹⁾ Uitsluitend voor begaanbare binnenvloeren. Neem de opmerkingen onder 'Oppervlak en gebruik van geëgaliseerde en gecoate vloeren' in acht. De oppervlakken moeten voor de behandeling met een schijfschuurmachine (korrel P 120) worden gepolijst en grondig worden ontdaan van alle stofdeeltjes. Neem alle instructies op het Productinformatieblad Vloer-Nivelleermassa C15 3116 en Vloer-Nivelleermassa FX 3109 in acht.

²⁾ Indien nodig kan er na de grondlaag nog een gedeeltelijke of volledige wapening worden aangebracht met Elastisch weefsel 1566 dat wordt verlijmd met de Floortec PU-Vloercoating 847. Dit kan echter alleen op onbehandelde beton- en dekvloeren.

³⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 876 en Decochips 843, met slipvastheid R10 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 21566/3210 gebeurt.

⁴⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 877 en Decochips 843, met slipvastheid R9 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 21570/3210 gebeurt.

⁵⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 876 en Floortec Safe-Step 841, met slipvastheid R10 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 24565/3210 gebeurt.

⁶⁾ In het systeem met Floortec 2K-Purolid T 877 en Floortec Safe-Step 841, met slipvastheid R10 mits de opbouw volgens het IFA-keuringsattest nr. 2019 21569/3210 gebeurt.

Opmerkingen

Aan elkaar grenzende oppervlakken	Aan elkaar grenzende oppervlakken mogen alleen worden gecoat met materiaal van hetzelfde batchnummer. Om een uniform oppervlak te krijgen qua kleur en glansgraad, moet de eindlaag gelijkmatig en zo dun mogelijk worden aangebracht.
Weekmakers	Voorkom contact van de coating met kunststoffen die weekmakers bevatten, bijv. profielen, afdichtingsmateriaal en voertuigbanden.
Goede be- en ontluchting	Tijdens het verwerken en uitharden moet de ruimte goed worden belucht en ontlucht. Afhankelijk van de vereisten kan hier gebruik worden gemaakt van een passend apparaat, bijv. de Droogblazer TG1 1800.
Let op dauwpunt	Als de dauwpuntgrenswaarden (vooral bij sterke en kortstondige temperatuurschommelingen zoals in hete zomermaanden) niet worden gerespecteerd, kunnen er kleurvlekken of glansverschillen optreden.
Plakband	Als u plakband wilt gebruiken op een afgewerkte, gecoate vloer, moet u eerst controleren of de tape geschikt is voor deze coating. Sommige lijmsorten kunnen de coating of coating negatief beïnvloeden. Zelfs als de tape na een heel korte kleeftijd wordt verwijderd, kan de coating of coating al loskomen of beschadigd raken.
Zichtbare schade	Bestanddelen uit organische substanties (bijv. thee, koffie, rode wijn, plantenextracten, bladeren) en chemicaliën zoals desinfectiemiddelen en zuren kunnen kleurveranderingen veroorzaken. Door schuurbewegingen kunnen er krassen in het oppervlak ontstaan. De werking van de coating wordt niet beïnvloed door deze zichtbare veranderingen.
Niet gebruiken op volgende oppervlakken	Gebruik dit product niet op berijdbare vloeren of vloeren met stilstaand water of een permanent hoge vochtigheid. Floortec PU-Vloercoating 847 is geen bouwtechnische afdichting zoals bedoeld in de Duitsland geldende afdichtingsnormen DIN 18531-5.
Gietasfalt	Dekvloeren van gietasfalt kunnen alleen binnenshuis worden gecoat, op voorwaarde dat de dekvloer minstens zes maanden oud is. De dekvloer moet aan minstens hardheidsklasse IC 15 voldoen. Bovendien moet ervoor worden gezorgd dat er geen vervormingen kunnen optreden door temperatureffecten zoals zonnestraling of mechanische belasting.
Afbijten van beschadigde oude lagen	Om ecologische redenen moet er grondig worden nagedacht over het afbijten van beschadigde oude lagen. Tweecomponentscoatings zijn niet tot nauwelijks afbijtbaar. Nagenoeg alle mechanische methoden voor het verwijderen van niet-intacte lagen veranderen het oppervlak dusdanig dat er extra egaliseringswerkzaamheden vereist zijn. Als de ondergrond voldoende stevig is, raden we aan om na het verwijderen en voorbereiden van de ondergrond een dikke laag tweecomponentscoating voor vloeren aan te brengen.
Reinigen van slipvaste vloeren	Slipvaste coatings verhogen weliswaar de veiligheid, maar zijn door hun ruwe karakter gevoeliger voor vuil dan gladde oppervlakken en ze zijn ook minder makkelijk schoon te maken. Met Safe-Step 841 worden de nadelen van een slipvast oppervlak dankzij de rondheid van de glazen bolletjes tot een minimum beperkt.

Felle of intensieve kleurtinten	Felle, zuivere en intensieve kleurtinten zoals geel, oranje, rood, magenta en geelgroen hebben door hun pigmentgehalte een lager dekvermogen. Wij raden daarom aan om bij kritische kleuren een volledig dekkende grondlaag in een bijpassende basiskleur (Basecode) aan te brengen. Naast de hierboven beschreven regels kan het mogelijk zijn dat er nog extra lagen nodig zijn.
Kleurloze coating op felle en intensieve kleuren	Bij felle of schitterende kleurtinten kunnen door verontreinigingen en gebruikssporen donkere, grijsachtige kleurverschillen ontstaan. Om verontreiniging te voorkomen en het oppervlak makkelijker reinigbaar en duurzamer te maken, raden wij een extra kleurloze coating aan met Floortec 2K-Purolid T 876 (zijdemat) of Floortec 2K-Purolid T 877 (zijdeglanzend).
Kleurloos gecoate oppervlakken	Een kleurloze coating zal het toepassingsgebied van deze vloercoating niet verbreden. Er kan nog steeds niet over deze vloeren worden gereden en ze blijven alleen geschikt voor toepassingen met een gemiddelde belasting (normale begaanbaarheid). Voor een afwerking met een kleurloze coating dient u de instructies op de productinformatiebladen rond kleurloze coating te volgen.
Gebruik en belastbaarheid	Vloercoatings zijn onderhevig aan gebruiksslijtage. De individuele gebruiksduur hangt af van de laagdikte en de mate van belastbaarheid. In ruimtes met een hoge bezoekersfrequentie is het aan te bevelen om een zo dik mogelijke eindlaag en/of regelmatig een nieuwe vloercoating aan te brengen. Schuurbelasting (bijv. door harde stoelwielletjes, zand, split, metaalsplinters, enz.) kan lichte ook witachtige krassen en groeven, d.w.z. zichtbare schade, veroorzaken. De intensiteit en zichtbaarheid van die schade hangt af van de gekozen kleurtint. De technische werking van de vloercoating blijft ongewijzigd.
Oppervlak en gebruik van geëgaliseerde en gecoate vloeren	Doorgaans worden bij geëgaliseerde en gecoate vloeren resultaten bereikt die maar aan weinig visuele vereisten voldoen. Daarom raden wij aan om met testvlakken te werken. De Vloer-nivelleermassa is uitsluitend bedoeld voor begaanbare vloeren met een lage tot gemiddelde mechanische belasting, bijv. vloeroppervlakken in woningen, kantoorruimtes, winkels, enz. Over deze vloeren mag niet worden gereden. Voor ruimtes waar veel met stoelwielletjes wordt geschoven, raden wij aan om vloerbeschermers onder de bureaustoelen te leggen, bijv. polycarbonaatvloerbeschermers. Bij het coaten van geëgaliseerde vloeren moet de minimale laagdikte absoluut worden gerespecteerd. Op ondergronden die niet vormstabiel zijn, zoals spaanplaten of gietasfalt, kan dit wegens een verhoogd scheurgevaar niet worden toegepast. Het is niet uit te sluiten dat geëgaliseerde vloeren ook na de coating nog fijne poriën of haarscheurtjes vertonen.
Reiniging en onderhoud	Voor de reiniging en het onderhoud van gecoate vloeren verwijzen wij u naar het afzonderlijke document 'Reinigings- en onderhoudshandleiding 847p' waarin dit alles nauwkeurig wordt beschreven.
Overige informatie	De gegevens op de productinformatiebladen van de gebruikte producten dienen in acht te worden genomen.

Dit productinformatieblad is opgesteld na intensief onderzoek en ontwikkeling en berust op jarenlange praktijkervaring. De vertaling is gebeurd aan de hand van de op dat moment geldende Duitse versie, overeenkomstig de Duitse wetten, normen, voorschriften en richtlijnen. Aan de inhoud zijn geen contractuele aansprakelijkheidsrechten gekoppeld. Dit ontslaat de verwerkers/kopers echter niet van hun plicht om op eigen verantwoordelijkheid om na te gaan of onze producten geschikt zijn voor de toepassing in kwestie. Voor dit product gelden onze algemene verkoopvoorwaarden.

Als er een nieuwe versie van dit Infoblad verschijnt, verliezen alle voorgaande versies hun geldigheid. De meest recente versie vindt u op onze website.

Brillux
Benelux B.V.
Westeinde 142
1511 MA Oostzaan
NEDERLAND
Tel. +31 75 79915-00
Fax +31 75 79915-15
info@brillux.nl
www.brillux.nl