STONE+

DEC 21

Waslagen en oude behandelingen verwijderen



Productopleiding in het Nederlands
Enkelvoudige en dubbele stripping

STONE+

Wat doet DEC 21?

Oplosmiddelhoudende stripper voor periodieke dieptereiniging

01	**Oude lagen**	Voor synthetische en natuurlijke was, sealers en bepaalde bestaande behandelingen.
02	**Vet en olie**	Voor hardnekkige vettige vervuiling op het oppervlak en opgehoopt olievuil.
03	**Herbehandeling**	Een voorbereidende reinigingsstap wanneer een oude afwerking moet verdwijnen.
04	**Faber**	Faber Chimica is de fabrikant. Stone+ ondersteunt bij productkeuze en toepassing.

Wanneer kiezen voor DEC 21?

01	**Laagopbouw**	Een vloer blijft kleverig, vlekkerig of ongelijk door oude behandelingen.
02	**Resten van bescherming**	Een vroegere afwerking belemmert een gelijkmatige nieuwe behandeling.
03	**Hardnekkig vuil**	Een onderhoudsreiniging haalt het vet- of olievuil onvoldoende weg.
04	**Proefvlak**	Het proefvlak bepaalt of DEC 21 alleen volstaat of dubbele stripping nodig is.

De voorbeelden zijn een praktische beoordelingshulp van Stone+, geen diagnose op basis van het uitzicht alleen.

STONE+

Geschikte ondergronden

Materiaalgroep	Voorbeelden volgens Faber
Natuursteen	Marmer, kalksteen, travertijn, graniet, leisteen, zandsteen en kwartsiet
Keramiek	Porselein, geglazuurde keramiek, klinkers en structuurtegels
Poreuze vloeren	Cotto, terracotta, beton en betontegels
Composieten	Marmer-cement, marmer-hars en kwarts-harsagglomeraten

De bestaande hars, coating, voeg en afwerking horen mee in het proefvlak. Materiaalgeschiktheid is geen garantie voor iedere afwerking.

De grenzen van de toepassing

01	**Kalk en cement**	Bij minerale afzettingen is een andere productkeuze nodig, afgestemd op de zuurbestendigheid.
02	**Epoxyresten**	Faber positioneert Epoxy Residue Remover specifiek voor epoxyvoegen en epoxyresidu.
03	**Krassen en etsschade**	Het verwijderen van een laag herstelt beschadigd steenoppervlak niet.
04	**Diepe impregnering**	Veronderstel geen volledige verwijdering uit alle poriën. Beoordeel het resultaat vóór een nieuw systeem.

Productkeuze op basis van Fabers professionele gamma. De laatste twee punten zijn praktische beperkingen bij de beoordeling.

STONE+

Officiële voor-en-nafoto’s

Fotoreeks 1 van Faber

VOOR



NA



Faber publiceert deze beelden bij DEC 21. Dosering, ondergrond en volledig werkprotocol staan niet bij de foto’s vermeld.

STONE+

Voorbereiding en proefvlak

01	**Onderzoek**	Bepaal het materiaal, de vermoedelijke laag en het gewenste eindresultaat.
02	**Voorbereiding**	Verwijder stof en los vuil. Start op een droge, niet oververhitte ondergrond.
03	**Afscherming**	Bescherm aangrenzende materialen en controleer voegen, kit en kwetsbare delen.
04	**Proefvlak**	Controleer na droging reiniging, kleur, glans en eventuele aantasting.

STONE+

Enkelvoudige stripping

Eerst oplossen, daarna het opgeloste vuil afvoeren

01	**Aanbrengen**	DEC 21 onverdund verdelen met geschikte borstel of eenschijfmachine.
02	**Inwerken**	Ongeveer 10–15 minuten. Tussendoor mechanisch bewerken.
03	**Nat houden**	Een dunne laag product behouden. Zo nodig aanvullen bij absorptie.
04	**Verwijderen**	Water toevoegen, emulgeren, opnemen en grondig met schoon water naspoelen.

Werkvlak en padkeuze

01	**Poreuze vloer**	Bij sterk absorberende cotto of terracotta maximaal circa 4–5 m² per werkvak.
02	**Compacte vloer**	Een groter werkvak kan, zolang u het product en de opname beheerst.
03	**Mechanische actie**	Kies borstel of pad volgens ondergrond en afwerking. De fiche noemt een witte pad als gereedschap.
04	**Abrasiviteit**	Bij dubbele stripping noemt Faber ook groene pads. Eerst testen op krasvorming en glansverlies.

Wanneer dubbele stripping?

DEC 21 gevolgd door een geschikte alkalische reiniger

01	**Aanleiding**	Het proefvlak toont resterende lagen of hardnekkige, gemengde vervuiling.
02	**Functie DEC 21**	De oplosmiddelstap werkt op de oude behandeling en vettige resten.
03	**Tweede stap**	Cottosolv, Decera/P of Faber 30 volgens de DEC 21-fiche.
04	**Resultaatcontrole**	De keuze volgt uit laagtype, ondergrond en proefvlak. Er bestaat geen universele sterkste combinatie.

STONE+

Dubbele stripping stap voor stap

01	**Oplosmiddelstap**	DEC 21 puur aanbrengen en 10–15 minuten laten werken. Tussendoor schrobben.
02	**Alkalische stap**	De gekozen reiniger op hetzelfde nog met DEC 21 bedekte werkvak verdelen.
03	**Inwerken**	Nogmaals ongeveer 10–15 minuten. Mechanisch bewerken en productlaag behouden.
04	**Afvoeren**	Met water emulgeren, veilig opnemen en grondig naspoelen. Herhalen indien nodig.

Dit is een door Faber beschreven combinatie op de vloer. Geen eigen mengsels in de verpakking bereiden.

STONE+

Verdunning bij dubbele stripping

Product / ondergrond	Dosering
DEC 21	Altijd onverdund
Alkalische stap op absorberend materiaal	Onverdund, volgens het DEC 21-protocol
Alkalische stap op niet-absorberend materiaal	50% product in water
Rekenvoorbeeld 50%	1 liter reiniger + 1 liter water

Controleer ook de actuele fiche van de gekozen partner. De DEC 21-fiche noemt FABER 30. De huidige versie FABER 30 2.0 vraagt bevestiging van het passende protocol.

Welke combinatie past bij het werk?

Combinatie	Praktisch vertrekpunt voor het proefvlak
DEC 21 + COTTOSOLV	Nadruk op hardnekkige was, hars, polymeren en oude behandelingen.
DEC 21 + DECERA/P	Oude behandelingen met sterke vet- of olievervuiling.
DEC 21 + FABER 30	Combinatie genoemd in de DEC 21-fiche. Bij 2.0 eerst het actuele protocol bevestigen.

De toepassingen overlappen. Dit zijn keuzehulpen op basis van de productpositionering, geen bewezen rangschikking in reinigingskracht.

Officiële voor-en-nafoto’s

Fotoreeks 2 van Faber

VOOR



NA



Illustratie uit de DEC 21-productpagina. Deze beelden vormen geen garantie op een gelijk resultaat bij een andere vloer.

Verbruik en werkvoorraad

Gegeven	Richtwaarde / berekening
Rendement volgens technische fiche	10–20 m² per liter
Omgerekend verbruik	Circa 50–100 ml per m²
Rekenvoorbeeld 20 m²	Circa 1–2 liter DEC 21
Rekenvoorbeeld 100 m²	Circa 5–10 liter DEC 21

Indicatieve berekening voor één behandeling. Absorptie, laagdikte en herhaling kunnen het werkelijke verbruik verhogen. De alkalische partner komt daar nog bij.

Veilig werken met DEC 21

01	**Brandrisico**	De technische fiche vermeldt een vlampunt onder 21 °C. Verwijder vlammen, vonken en andere ontstekingsbronnen.
02	**Ventilatie**	Zorg voor goede ventilatie. Een beperkte geur geeft geen zekerheid over blootstelling.
03	**Bescherming**	Gebruik persoonlijke bescherming volgens de actuele veiligheidsfiche en de werksituatie.
04	**Apparatuur**	Controleer geschiktheid voor ontvlambare oplosmiddelen en emulsies. Gebruik geen gewone waterzuiger zonder bevestigde geschiktheid.

Raadpleeg vóór uitvoering de actuele SDS. De technische fiche vervangt de veiligheidsfiche niet.

STONE+

Veelvoorkomende uitvoeringsfouten

01	**Product droogt weg**	Werk kleiner en vul de productlaag tijdig aan.
02	**Te agressieve pad**	Test de mechanische bewerking op glansverlies en krassen.
03	**Resten blijven liggen**	Opgelost vuil volledig opnemen en met schoon water naspoelen.
04	**Te snel beschermen**	Wacht tot de ondergrond ook in de diepte droog is en beoordeel het resultaat.

Praktische aandachtspunten van Stone+, afgeleid van het toepassingsprotocol.

Beoordeling na het strippen

01	**Na droging**	Controleer onder vergelijkbaar licht op resten, strepen en glansverschillen.
02	**Bij restlagen**	Herhaal het proefvlak of pas de methode aan. Meer product is niet automatisch de oplossing.
03	**Opnieuw beschermen**	Kies een passend systeem op basis van het materiaal en de gewenste afwerking.
04	**Onderhoud**	Faber noemt Neugel of Algafloor, afhankelijk van de ondergrond.

STONE+

Officiële voor-en-nafoto’s

Fotoreeks 3 van Faber

VOOR



NA



Door Faber aangeleverde productillustratie. Bij deze reeks zijn geen afzonderlijke projectgegevens of wachttijden gepubliceerd.

Productgegevens

Eigenschap	Volgens technische fiche Rev. 5.0
Vorm en kleur	Heldere vloeistof, oplosmiddelgeur
Soortelijk gewicht bij 20 °C	805 ± 10 g/l
Verpakking	1 liter en 5 liter
Houdbaarheid	24 maanden in originele, gesloten verpakking
Bewaring	Goed gesloten, koel en droog

Fiche gedateerd 17/10/2023, geraadpleegd 22/10/2026. Een pH-waarde staat niet vermeld. Controleer het actuele etiket en de SDS.

STONE+

Technische documenten en bronnen

Officiële technische fiche DEC 21 (Engels)

Officiële productpagina en fotoreeksen

COTTOSOLV – technische fiche

DECERA/P – technische fiche

Vraag de actuele veiligheidsfiche aan bij Faber of Stone+ vóór uitvoering. De Nederlandstalige uitleg in deze presentatie is geen officiële fabrikantfiche.

Stone+ helpt u verder

Stone+ bv
Halleboomstraat 1, Blok B, bus 3
3020 Herent, België
BTW BE 0848.439.006

Centraal: +32 472 73 67 54
Management@stoneplus.eu
info@stoneplus.be

Jan Herbots
+32 471 79 39 63
Jan@stoneplus.eu

Pieter-Jan Herbots
+32 476 26 93 99
Pieter-Jan@stoneplus.eu

www.stoneplus.eu
Webshop: www.stoneplus.be