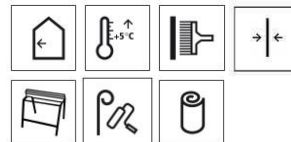


Technisch informatieblad

StoTex Classic S

Op schadelijke stoffen getest glasweefselbehang met klassieke structuur, naturel wit



Kenmerk

Toepassing

- binnen
- decoratief en functioneel
- geschikt voor bijv. hotels, restaurants, ziekenhuizen, huisartspraktijken, scholen, kleuterscholen en privéruimtes
- bijzonder geschikt voor plaatsen met een hoge belasting, bijv. gangen en trappenhuizen

Eigenschappen

- van natuurlijke grondstoffen
- beschermt de ondergrond tegen mechanische belasting
- scheuroverbruggend bij krimp- en drogingscheuren
- maatvast
- kan niet opzwellen
- rotbestendig
- kan tegen vocht
- Standaard 100 OEKO-TEX®
- afhankelijk van de opbouw niet brandbaar of moeilijk ontvlambaar
- door een geschikte afwerking mechanisch belastbaar, desinfectiemiddelbestendig, decontamineerbaar
- vezeldiameter > 5 µm, dus kan niet in de longen terecht komen
- afwerking mogelijk

Formaat

- rolbreedte: ca. 1 m
- rollengte: afhankelijk van de weefselstructuur 25 m of 50 m

Optiek

- zie de collectie StoTex/StoTap
- elf weefselstructuren, van superfijn tot supergrob

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoTex Classic S

Technische gegevens

Criterion	Norm/ testvoorschrift	Waarde/ Eenheid	Opmerkingen
Oppervlaktegewicht		125 g/m ²	205 S
Oppervlaktegewicht		120 g/m ²	210 S
Oppervlaktegewicht		115 g/m ²	215 S
Oppervlaktegewicht		165 g/m ²	220 S
Oppervlaktegewicht		150 g/m ²	225 S
Oppervlaktegewicht		200 g/m ²	235 S
Oppervlaktegewicht		220 g/m ²	240 S
Oppervlaktegewicht		150 g/m ²	245 S
Oppervlaktegewicht		180 g/m ²	265 S
Oppervlaktegewicht		150 g/m ²	270 S
Vezeldiameter		> 5 µm	

Bij de opgave van de specificaties betreft het gemiddelde waarden resp. ca.-waarden. Vanwege het gebruik van natuurlijke grondstoffen in onze producten kunnen de opgegeven waarden per levering iets afwijken, zonder dat de geschiktheid van het product wordt beïnvloed.

Ondergrond

Eisen De ondergrond moet vast, droog, schoon, draagkrachtig en vrij zijn van sinterhuid, uitbloedingen en onthechtende substanties.

Vorbereidingen

De voorbereiding van de ondergrond en het schilderen moeten met de algemene erkende regels der techniek overeenstemmen. Alle afwerkingen en voorafgaande werkzaamheden moeten altijd zijn afgestemd op het object en de omstandigheden waaraan het is blootgesteld.

Losse verfdelen en niet draagkrachtige oude lagen en afwerkingen verwijderen en het oppervlak reinigen (mechanisch of met geschikte afbijtmiddelen).

Gronderingen mogen geen glanzende laag vormen.

Normaal en sterk zuigende ondergronden:
Gronderen met StoPrim Plex of StoPrim GT.
StoPrim Plex is verwerkingsklaar en afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond tot max. 30% met water verdunbaar.

Zwak zuigende ondergronden:

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoTex Classic S

Gronderen met StoPrim Color of StoPrim Sil Color.

In water oplosbare inhoudsstoffen:

Isoleren met StoPrep Isol.

StoPrep Isol is verwerkingsgereed, en mag niet verdund worden.

Onbeschadigde, 2-componenten afwerkingen, non-ferrometalen, kunststoffen:

Gronderen met StoAqua EP Activ.

Beschimmelde oppervlakken:

De vlakken met Geiger STOP behandelen of met een 10%tige waterstofperoxide-oplossing insmeren en met schoon water grondig nawassen. Neem bij de schimmelsanering de betreffende nationale aanbevelingen en richtlijnen in acht.

Bij de afwerking van acrylvoeg- en afdichtingsmassa's kunnen vanwege de hogere elasticiteit van de acrylafdichtmassa scheuren en/of verkleuringen van de verlaag ontstaan. Vanwege de vele beschikbare producten moet u zelf per geval de hechting testen en beoordelen.

De genoemde laagopbouw en -voorstellen ontslaan de verwerker niet van een eigen verantwoordelijke ondergrondcontrole en -beoordeling.

Verwerking

Verwerkingstemperatuur minimale ondergrond- en verwerkingstemperatuur: +5 °C

Verbruik

Uitvoering

Ca. verbruik

1,00

m²/m²

Het materiaalverbruik is onder andere afhankelijk van de verwerking, ondergrond en consistentie. De opgegeven verbruikswaarden kunnen alleen worden gebruikt ter oriëntatie. Exacte verbruikswaarden moeten eventueel op het object worden bepaald.

Laagopbouw

basislaag (indien nodig):

Afhankelijk van de toestand van de ondergrond.

lijm:

StoColl Tex

tussen- en eindafwerking:

afhankelijk van de eisen, zoals belastings- of glansgraad, kan uit de volgende eindafwerkingen uit het Sto binnenassortiment worden gekozen:

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoTex Classic S

- Verf: StoColor Opticryl, StoColor In, StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Titanium, StoColor Sil In, StoColor Sil Comfort, StoColor Climasan en StoColor Puran Satin
 - Pleister
 - Effectlagen
 Zie technisch informatieblad van de betreffende laag.

Applicatie

lijm op ondergrond, verwerking met behangmachine, wandbekleding overschilderen

De lijm in een breedte van 1 - 2 banen in voldoende hoeveelheid en gelijkmatig op de muur aanbrengen. Het weefsel zonder bellen stotend of overlappend in de natte lijmlaag inbedden.

De lijm droogt transparant op. Lijmresten op het oppervlak direct met een vochtige, schone doek afvegen. De lijm evt. 5 - 10 % met water verdunnen.

Wanneer een behangmachine wordt gebruikt, moet de lijm met ca. 10-20% water worden verdund.

Voor de verwerking van StoTex Classic 215 S en StoTex Classic 245 S geen behangmachine gebruiken.

Het verbruik is afhankelijk van de ondergrond en de lijmsoort 0,18 - 0,25 g/m. De consistentie van de lijm moet overeenkomstig het weefselsoort worden ingesteld.

De weefselbanen vóór de verlijming met een marge van ca. 5 - 10 cm op afsnijden.

Afhankelijk van het weefsel moet het patroon worden aangehouden.

Structuurverschillen:

Om structuurverschillen te voorkomen, mogen de weefselbanen niet versprongen of omgekeerd op een vlak worden gelijmd.

De achterkant van het vlies is met een blauwe markeringsstreep gekenmerkt. De markering van de achterzijden moet op een afstand van ca. 1 meter op de wand worden aangebracht.

Weefselmonsters, waarbij het patroonverloop moeilijk te herkennen is, zijn op de hoogte van de aanzet voorzien van een horizontale ingeweven signaaldraad.

Snijden van het weefsel:

Voor plaatsen met uitsparingen, randen en afsluitingen moet het weefsel met een marge op maat worden gesneden.

Het weefsel op de lijmlaag drukken en direct met een stalen liniaal met een scherp snijmes of een schaar precies op maat snijden.

Uitwendige hoeken:

Het weefsel min. 10-15 cm voorbij de buitenhoeken leiden, om de aansluiting op

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoTex Classic S

de volgende weefselbanen te garanderen. Nogmaals lijm op de droge plaatsen aanbrengen en het weefsel in de lijm drukken. Om de hoeken eenvoudiger te verwerken, moet het weefsel aan de rand worden bevochtigd of in vochtige toestand voorzichtig worden opgeschuurd.
Advies: Om de hoeken beter te beschermen, kan StoSilent Profile EW op de buitenhoeken worden gebruikt.

Drogen, uitharden, bewerkingstijd

doorgedroogd en mechanisch belastbaar: na ca. 3 tot 4 dagen.

Hoge luchtvochtigheid en/of lage temperatuur verlengen de droogtijd.

Bij +20 °C lucht- en ondergrondtemperatuur en 65 % relatieve luchtvochtigheid: overwerkbaar na ca. 12 uur.

Reiniging van de gereedschappen

Direct na toepassing met water reinigen.

Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige

Opmerking over droging:
De gipspleisters die de fabrikanten van gipskartonplaten adviseren, kunnen bijzonder vochtgevoelig zijn. Deze gevoeligheid kan luchtbellen, opzwellen van de pleisters en afbladeren veroorzaken. Voldoende ventilatie en temperatuur versnellen de droging.

Opmerking voor reclamaties:
Het product staat onder blijvende controle.
Sporadische, aan productie gerelateerde defecten zijn mogelijk. De beschadigde plaatsen zijn aan de snijranden gemarkeerd en de weefsel rollen zijn overeenkomstig langer.

Glasweefselbehang en glasvlies hebben een breedtetolerantie van +/- 1 cm. Bij een minimumbreedte zijn het glasweefselbehang en glasvlies overeenkomstig langer.

Dergelijke fouten geven geen recht op een klacht.

Tijdens het snijden van de banen op defecten letten.

Klachten na verwerking van meer dan 10 weefselbanen kunnen niet worden geaccepteerd. Bij terechte gebreken het controlenummer (sticker op rolinlegger/roleinde/doos) en het nummer van de markering op de achterkant aangeven en het testmateriaal bewaren.

Het product is enkel voor ondergronden met waterindringklasse W0-I (geringe wateropname) geschikt.

- Waterindringklasse volgens DIN 18534-1:2017-04 en volgens merkblad 5

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoTex Classic S

Bundesverband der Gipsindustrie e.V.
- Het product is enkel voor ondergronden met waterindringklasse W0-I (geringe wateropname) geschikt.

Leveren

Kleur natuur wit

Opslag

Opslagcondities De rollen staand en droog opslaan.

Certificaten/toelatingen

OEKO-TEX® STANDARD 100 - INNOVATEX Textile Engineering and Testing Institute Co. - Zertifikat 25.3.0123	StoTap Pro 100 A, StoTex Select S/P/A en StoTex Classic S/P/A - glasvliesbehang Op schadelijke stoffen getest textiel volgens STANDARD 100 by OEKO-TEX®
---	--

Markering

Productgroep Decoratieve wandbekleding

Veiligheid Lees zorgvuldig het veiligheidsblad!

Bijzondere instructies

De informatie resp. gegevens in dit technisch informatieblad zijn bedoeld voor het waarborgen van de gewenste toepassing resp. de gewenste toepassingsgeschiktheid en zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Desondanks moet de gebruiker echter zelf de geschiktheid en het gebruik controleren.

Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met ons worden uitgevoerd. Zonder vrijgave is dit op eigen risico. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten.

Met het verschijnen van een nieuw technisch informatieblad verliezen alle voorgaande technische informatiebladen hun geldigheid. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

Sto Isoned bv

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Rev.nr.: 9 / NL /Sto Isoned bv./ 19.05.2025 / PROD1174 / StoTex Classic S

6/7

Technisch informatieblad

StoTex Classic S

Lingewei 107
NL - 4004 LH Tiel
Telefoon: 0344 62 06 66
Telefax: 0344 61 54 87
info.nl@sto.com
www.sto.nl

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.