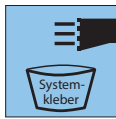




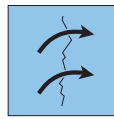
Productvoordelen



Klimaat-
vriendelijk



SR 2/SR 4
Systeemlijm



Scheurover-
bruggend



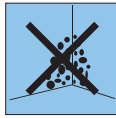
Direct op het
metselwerk
verlijmbaar



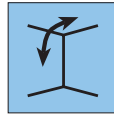
Diffusie-
open



Energie-
zuinig



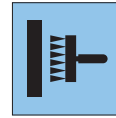
Schimmel-
werend



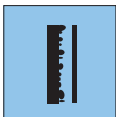
Voor muren
en plafonds



Geen
Inweektijd



Wandkleef-
techniek



Structuur-
dekkend

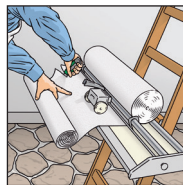


Haaks
cuttermes
of schaar

Gebruiksaanwijzing



1. Oude behang- en verflagen verwijderen. Ruwe ondergronden glad maken met een plamuursel dat gips bevat. Sterk zuigende ondergronden voorzien van een oplosmiddelvrije basislaag.



2. ERFURT-KlimaTec KV600 op maat snijden met extra strip en met de onderkant naar buiten oprollen.



3a. Bij gladde tot middelmatig gestructureerde ondergrond ERFURT-Systemeemlijm SR 2 met een langpolige rol in stroken overvloedig op de ondergrond aanbrengen.



3b. Bij middelmatig tot grof gestructureerde ondergrond ERFURT-Systemeemlijm SR 4 met een getande spatel (B2 of C3, volgens ondergrond), gelijkmatig dwars op de looprichting rechtstreeks op het muropervlak aanbrengen.



4. De wandbekleding in wandkleeftechniek met de vilten kant in de vochtige ERFURT-Systemeemlijm stotend plaatsen. Met een rubberrol en/of met een kunststofspatel aandrukken.



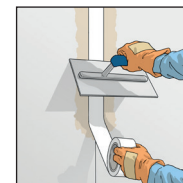
5. In de hoeken en langs de kanten de behangbaan afsnijpen en de volgende baan stotend behangen.



6. Bij plafonds, plinten, vensters enz. afsnijden met een haakmes en een spatel of afknippen met een sterke schaar.



7. Op ERFURT-KlimaTec KV600 moet na het drogen behang worden aangebracht. Daarbij moet door het zijdelings verschuiven van de stootnaad een naad-op-naad verkleving worden voorkomen.



8. Om het naadgebied te versterken, moet een scheurverpakking in stopverf worden verwerkt.



ERFURT-KlimaTec KV600

Productiebeschrijving

Glادة, diffusie-open, energiebesparende wandbekleding voor binnen van cellulose en textielvezels.

Fabrikant

ERFURT & SOHN KG • Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal • GERMANY • www.erfurt.com

Productie

ERFURT-KlimaTec KV600 is een ca. 4 mm dikke, glادة energiebesparende wandbekleding, die als geïntegreerd 2-componentensysteem van speciale cellulose- en textielvezels is vervaardigd.

Productgegevens

- Roleenheid: 15 x 1 m
- Inhoud verpakking: 1 rol
- Gewicht: ca. 600 g/m²
- Materiaaldikte: ca. 4 mm
- Tot 70 % snellere opwarmtijd
- Tot 21 % energie besparing

Ondergrond

ERFURT-KlimaTec KV600 kan aangebracht worden op alle behangbare ondergronden binnenshuis. De ondergrond moet droog, stabiel, gelijkmatig absorberend en schoon zijn. Oud behang en loskomende verflagen verwijderen. Sterk zuigende ondergronden met behangprimer voorstrijken. De BFS richtlijnen nr. 7 en nr. 16 moeten nageleefd worden.

Materiaaltest

Voor het aanbrengen de rollen controleren op mogelijke materiaalgebreken. Eventueel door de opslag of het transport optredende plooiën in wandbekleding beïnvloeden de functie van het product niet.

Lijmadvies TG/WKT

Glادة ondergrond:

ERFURT-systeemlijm SR 2

Licht tot middelmatig gestructureerde ondergrond:

ERFURT-systeemlijm SR 4

Gebruiksaanwijzing

Gebruik ERFURT-systeemlijm SR 2 voor de verwerking op een glادة ondergrond. Breng de lijm met een langpolige behangroller in stroken gelijkmatig en royaal op de ondergrond aan.

Gebruik ERFURT-systeemlijm SR 4 voor de verwerking op een middelmatig gestructureerde ondergrond. De lijm met een getande spatel (B2 of C3, volgens ondergrond) gelijkmatig dwars op de loopprijsing op de ondergrond aanbrengen.

ERFURT-KlimaTec KV600 loodrecht en stotend aanbrengen. Breng de wandbekleding met de viltkant op de lijm laag aan en strijk ze met een behangmes bellenvrij glad, zodat de lijm zich goed verdeelt en er een vlakke ondergrond ontstaat. Restanten op plafonds, plinten, vensters etc. met een kunststofspatel in de hoek duwen en met een haaks cuttermes of een stevige schaar afsnijden dan wel afknippen. De wandbekleding niet overlappend verlijmen.

Om het naadgebied te versterken, moet een scheurverpakking (bijv. Kobau optiband) in plamuur (bijv. Ardex 826) worden verwerkt.

Schilderen / coating

ERFURT-KlimaTec KV600 kan na het drogen (ca. 12 uur) worden behangen. Al het diffusie-open ERFURT-behang (Variovlies, Vliesfaser, Rauhfaser, Vlies-Rauhfaser) is hiervoor geschikt. Bij het behangen van de wandbekleding dient u ervoor te zorgen dat door laterale verplaatsing van de stootnaad een naad-tot-naadverlijming wordt voorkomen. Bij het behangen met zeer glad behang moeten de naden van ERFURT-KlimaTec KV600 met gangbaar plamuur egaal worden opgevuld. Bij correct gebruik kunnen alle droog verwijderbare wandbekledingen van ERFURT-KlimaTec KV600 worden verwijderd. Na het drogen van het ERFURT-behang moet het oppervlak met een dispersieverf (min. schrobvastheidsklasse 3 conform DIN EN 13300) worden overschilderd. Het schilderen moet telkens nat-in-nat gebeuren, dus direct en zonder onderbreking.

Renovatie

Bij een correcte bekleding van ERFURT-KlimaTec KV600 met ERFURT-behang is het behang gemakkelijk te verwijderen.

Opslag

ERFURT-KlimaTec KV600 moet droog, koel en rechtop worden bewaard.

Tips

ERFURT-KlimaTec KV600 mag niet worden gebruikt voor het verhelpen van schimmel. Op ERFURT-KlimaTec KV600 bekleed behang mag bij het verwijderen tijdens latere renovaties niet met een prikroller worden gepeperforeerd. Als er tijdens het aanbrengen gebreken optreden, moeten de werkzaamheden onmiddellijk worden gestaakt en moet er een klacht worden ingediend bij het verkooppunt. Klachten zonder bewijs (voorbeelden en kassabon) kunnen niet in behandeling worden genomen. De gegevens hierboven zijn alleen bedoeld als algemene aanbevelingen. Aangezien het gebruik en de verwerking buiten onze invloed liggen, volstaan onze gegevens niet en moeten onze klanten ook zelf de producten controleren op geschiktheid voor het beoogde gebruik en doel. Als er door technische verbeteringen een nieuwe uitgave wordt gepubliceerd, komt de geldigheid van deze uitgave te vervallen.

Heeft u nog technische vragen over onze producten of vragen over de verwerking ervan? Bel dan naar onze servicelijn +49 202 6110 375 en we helpen u graag verder.

Kwaliteitszegel

ERFURT-KlimaTec KV600 bestaat uit hoogwaardige, natuurlijke grondstoffen die aan alle relevante voorschriften van normen en aan de hoogste kwaliteitseisen voldoen. ERFURT-KlimaTec KV600 wordt regelmatig door onafhankelijke keuringsinstanties getest en beoordeeld op verschillende producteigenschappen. Het behang heeft de volgende keurmerken/bekroningen:

- Classificering van het brandgedrag: E volgens DIN EN 13501-1
- In overeenstemming met DIN EN 234 (bepalingen voor wandbekledingen voor behandeling achteraf).
- Waterdampdoorlatendheid volgens DIN EN ISO 12 572, komt overeen met de systeemopbouw met ERFURT-systeemlijm SR 2, voor een diffusie-equivalente dikte van de luchtlaag van ongeveer 0,06 m.
- Waterdampdoorlatendheid volgens DIN EN ISO 12 572, komt overeen met de systeemopbouw met ERFURT-systeemlijm SR 4, voor een diffusie-equivalente dikte van de luchtlaag van ongeveer 0,54 m.
- Volgens DIN 4108, deel 3, zijn er geen condensatiebewijsstukken nodig, omdat de waterdampdoorlatendheid in de systeemopbouw een grotere diffusie-equivalente dikte van de luchtlaag van 0,5 m heeft, met een R-waarde van ≤ 1