

Technický list

Technické informace pro plánovače a zpracovatele

AS CREATION

**THERMO
WALL**

Popis výrobku

Výrobce

A.S. Création Tapeten
AG, Südstr. 47
51645 Gummersbach
www.as-creation.de

Název výrobku

Thermo-Wall / PVC-coated nonwovens (Thermo-Wall / PVC-povrstvený vlies)

Charakteristika výrobku / materiál

Thermo-Wall výrobky z povrstvených netkaných vláken jsou vyráběny s použitím těchto surovin:

- Podkladový materiál: 130 g/m² netkaný materiál (certifikace FSC)
- Nátěr: 100 – 200 g/m² PVC Plastisol (všechny přísady vyhovují REACH)
 - PVC 30 - 65 %
 - Plastifikátory (bez ftalátů) 15 - 40 %
 - CaCO₃ 10 - 30 %
 - Pigmenty 0 - 10 %
 - Aditiva 0 - 15 %
 - Pohonné látky 0 - 5 %

- Thermo-Wall nepotřebuje žádnou dobu na provlhčení
- Všechny přísady jsou v souladu s nařízením REACH
- Thermo-Wall lze při renovaci zcela za sucha odstranit, pokud byly povrchy stěn řádně připraveny
- Thermo-Wall je:
 - > Šetrný k pokožce, protože neobsahuje žádná skelná vlákna
 - > Rozměrově stabilní – proto není nutná doba vlhčení
 - > Vysoce propustný pro vlhkost
 - > Odolný vůči ohni v souladu s EN 13501-1
 - > Bez ftalátů
 - > Pohlcující zvuk

Technická data

- ✔ Rozměry: 10.5 m x 0.53 m (eurorole), 10.05 m x 1.06 m (velká role) Rozměry se mohou lišit podle DIN 233
- ✔ Ideální je instalace při 18°C a relativní vlhkosti 65%.
- ✔ Doba schnutí cca 1-2 dny, v závislosti na teplotě, vlhkosti, tapetovaném povrchu
- ✔ V kombinaci s minerálními povrchy a nehořlavými panely velmi ohnivzdorné v souladu s EN 13501-1 (Vemte prosím na vědomí označení EC)
- ✔ Musí být skladován ve svislé poloze na chladném a suchém místě
- ✔ Tapety jsou vyráběny v dávkách, proto aplikujte v každé místnosti pouze tapety ze stejné šarže

Technický list

Technické informace pro plánovače a zpracovatele



Použití/Aplikace

Příprava podkladu

Povrchy je nutné nejprve otestovat na stabilitu, pevnost, únosnost, vlhkost a zásaditost. Viz také VOB (Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Pravidla pro zadávání zakázek a smluv na stavební práce, pozn. překladatele), část C, DIN 18363, odstavec 3.1.1. a odpovídající datové listy BFS.

Thermo-Wall lze aplikovat na všechny vnitřní povrchy vhodné k tapetování. Povrch však musí být pečlivě připraven a musí být čistý, pevný, savý a hladký. Staré tapety a uvolněné barvy musí být odstraněny. Hrubé povrchy stěn musí být vyhlazeny vhodným tmelem. Písečné nebo vysoce savé povrchy musí být také opatřeny základním nátěrem pro tapetování obsahujícím bílý pigment.

Pro vyrovnání barevných rozdílů na povrchu a dosažení stejnoměrně savého povrchu se u vliesových tapet vždy doporučuje bíle pigmentovaný základní nátěr.

Nejvyššího stupně kvality Q4 je dosaženo vytmelením a vyhlazením celého povrchu. Ve většině aplikací je dostačující Q3.

Aplikace

Během nanášení a schnutí by měla být pokojová teplota konstantní cca 18 °C. Je nezbytné vyhnout se přímému slunečnímu záření a průvanu a zajistit, aby se místnost během schnutí příliš nezahřívala.

Před zpracováním rolí zkontrolujte, zda mají stejné číslo šarže. Při jejich aplikaci se ujistěte, že jste si přečetli pokyny na zadní straně příbalového letáku a příslušné datové listy BFS.

Thermo-wall by měl být aplikován technikou manesení lepidla na stěnu. Pro tuto techniku doporučujeme použít lepidlo na vliesové tapety (např. Metylan Direct).

Obecně doporučujeme přidat 20 % zesilovače lepicí síly (Ovalit T).

Při zpracování technikou nanášení lepidla na stěnu nanášejte lepidlo tence a rovnoměrně na povrch malířským válečkem. Podklad WEBEX musí být aplikován ke zdi.

Tapetování závisí na zvoleném designu. Obecně však doporučujeme tapetovat svisle směrem od zdroje světla. Příkladujte Thermo-Wall na vlhké lepidlo, ujistěte se, že se netvoří bubliny a pruhy lepte svisle. Následující pruhy přikládejte okraj k okraji a případné bubliny vyhleďte pryžovým válečkem nebo tapetovacím kartáčem.

Přebytečné lepidlo okamžitě odstraňte otřením vlhkou přírodní houbou. Drhnutí lepidla by mohlo zanechat mírné skvrny.

Technický list

Technické informace pro plánovače a zpracovatele

AS CREATION

**THERMO
WALL**

Symbole a normy

Symbole



Dobrá světlostálost



Vysoce omyvatelné

Nečistoty lze odstranit lehce mýdlovou vodou a houbičkou. Skvrny od mastnoty nebo rozpouštědla nelze odstranit.



Zcela za sucha odstranitelné

Při renovaci lze tapetu za sucha zcela sejmout ze stěny nebo stropu.



Bez ftalátů

Produkt bez ftalátů testován a vyroben s certifikací.



Vyrobeno podle RAL-GZ 479 (specifikace kvality RAL)

CE
2023 - DoP 24
EN 15102
2822

CE Značení

EN 13501-1: B-s1,d0

Třída reakce na oheň

Normy

Ve spolupráci s německým institutem pro zajišťování a certifikaci kvality RAL v St Augustine, hlavním orgánem v oblasti zajišťování kvality, byly stanoveny přísné specifikace kvality tapet, které jdou daleko nad rámec zákonných požadavků a které jsou neustále sledovány nezávislou stranou, pokud jde o jejich dodržování.

Kromě RAL-GZ 479 platí pro výrobu Thermo-Wall následující aktuální evropské normy:

- DIN EN 233 Ustanovení pro hotové papírové, vinylové a plastové tapety
- DIN EN 235 Tapety v rolích. Pojmy a symboly
- DIN EN 12149 Stanovení migrace těžkých kovů a některých dalších prvků, monomeru vinylchloridu a uvolnitelného formaldehydu
- DIN EN 12956 Stanovení rozměrů, rovnosti okrajů, čistitelnosti a omyvatelnosti
- EN 15102 Dekorační tapety

Technický list

Technické informace pro plánovače a zpracovatele



Poznámka

Výše uvedené indikace jsou pouze obecnými doporučeními. Vzhledem k tomu, že nemůžeme ovlivnit použití a aplikaci, tyto informace nebrání našim zákazníkům testovat vhodnost našich produktů pro zamýšlený účel a používat je sami. Na reklamaci nelze brát zřetel, pokud byly nalepeny více než dva nebo tři pruhy. Na reklamace bez důkazů (vzorky pruhů a příbalový leták) rovněž nelze brát zřetel.

Toto vydání technického listu pozbývá platnosti vydáním nového vydání v důsledku technických vylepšení.
Gummersbach, prosinec 2022