

Varumärke: **Boråstapeter**

Kollektion: In Bloom

Artikelnummer: **7201 - 7236**

### Produkt

Tapeter av nonwoven med vikt mellan 75-190 g/m<sup>2</sup>

### Miljömärkning

Tapeterna är CE-märkta och uppfyller miljökraven i enlighet med produktstandarden SS-EN 15102:2007+A1:2011.

Tapeterna uppfyller branschkravet i enlighet med IGI:s produktkrav.

<http://www.igiwallcoverings.org/industry-standards/>

Tapeterna uppfyller produktkravet på emissioner enligt M1Emission Class For Building Material. Bestämning av emissionsfaktor för VOC\* och identifiering av dominerande ämnen har utförts på SP enligt FLEC-metoden\*\*. Resultatet från proven understiger kvantitativ detektionsgräns (< 10µg/m<sup>2</sup> x h).

<http://www.rakennustieto.fi/index/english/emissionclassificationofbuildingmaterials.html>

\* VOC=Volatile Organic Compounds = Flyktiga organiska ämnen

\*\* FLEC=Field and Laboratory Emission Cell

### Produktinnehåll

Samtliga tapeter är fria från PVC, tungmetaller och miljöskadliga ämnen. Samtliga färgsystem är vattenbaserade.

Tapetens komponenter	Total vikt-Procent	Vikt-procent	Specifikation av komponenters sammansättning
Nonwoven	65-100%	40-85%	Cellulosa (TCF)
		15-30%	Syntetiska fibrer + film
		0-30%	VAc/Akrylpolymer
		15-25%	Fyllmedel
Färg	0-35%	65-100%	Pigment Fyllmedel
		0-30%	VAc/Akrylpolymer

Formaldehyd i bunden form förekommer naturligt i trä som används vid tillverkning av papper. Analys av tapetpapper visar således spår av formaldehyd. Nivåerna är dock väsentligt lägre än gällande gränsvärden.

Etiketten på tapeten deklarerar att innehållet är mindre än de gränsvärden som är satt i CE-normen för tapeter. Även om tapeten är fri från tungmetaller ska det skrivas att den innehåller mindre än (<) rådande gränsvärde.

Etiketten deklarerar vilken DOP (Declartion Of Performance) som är gällande för varje artikel. Denna finns att tillgå på [www.wallvision.se/CE](http://www.wallvision.se/CE)

## **Brandklassning**

Tapeterna har på etiketten en skriven brandklassning som följer produktstandarden och bedöms enligt EN13501-1. Listan nedna redovisar brandklassning per artikel.

## **Användning**

Tapeterna kan användas i samtliga utrymmen förutom våtutrymmen. Lämplig limtyp är Nonwoven- eller Väv-lim.

## **Ljusäkthet**

Mycket god ljushärdighet, 6-8. Högsta värde är 8.

## **Förpackning**

Tapetrullarna sveps först in i en tunn återvinningsbar polyetenfilm innan de förpackas i wellpappkartong.

I genomsnitt används 50 gram emballage per kg tapet.

Den genomsnittliga transportvolymen (inkl emballage) per kg tapet är ca 4 dm<sup>3</sup>.

Alla material i förpackningarna är återvinningsbara. Wallvision är anslutna till Reparegisteret och via återvinningscentraler kan förpackningen återvinnas.

## **Transport**

Tapeterna transporteras via lastbil som utgår från centrallagret i Borås.

## **Skötselråd**

Tapeten har hög tvättbarhet, man kan avlägsna de flesta smutsfläckar på följande sätt:

- Blöt fläcken med svamp (använd tvållösning eller diskmedel).
- Använd flödigt med ljummet vatten så att alla tvålrester avlägsnas.
- Torka av överskott på vatten och låt därefter tapeten självtorka.
- Undvik att få vätska i skarvarna där tapeten är oskyddad.

## **Beräknad livslängd**

Beräknad livslängd för tapeten är 10-15 år.

## **Återanvändning och spill**

Tapeter sorteras som "Annat blandat bygg- och rivningsavfall - 17 09 04" och kan återvinnas som energi vid förbränning. De restfärger som blir vid produktion återanvänds.

Inget tapetspill räknas som miljöfarligt avfall.

## **Produktion**

Vid produktion av tapeter används endast miljövänliga vattenbaserade färger. På så sätt förorsakas inget farligt avfall i tapettillverkningen. Avloppsvatten från produktionen tas om hand i eget reningsverk och det slam som slutligen erhålls bränns av Boråsenergi.

## Certifikat och Rapporter

Art.nr	Rapport	Passning	Brandklass	Klassningsrapport	M1 certifikat
7201	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7202	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7203	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7204	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7205	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7206	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7207	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7208	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7209	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7210	74	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7211	74	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7212	74	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7213	74	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7214	26,5	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7215	26,5	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7216	26,5	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7217	26,5	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7218	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7219	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7220	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7221	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7222	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7223	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7224	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7225	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7226	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7227	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7228	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7229	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7230	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7231	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7232	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7233	53	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7234	76	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7235	53	Fskj	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1
7236	0	Rak	B-s1,d0	3. Decorative wallcovering nonwoven	WVM1:1

