PANASTONE
MAGYARORSZÁG

Fényterheléssel szembeni viselkedés

Magyar nyelvű tájékoztató összefoglaló az eredeti TSE 8612 / 03-22 számú vizsgálati jelentés alapján

www.panastone.hu

Tájékoztató dokumentum – nem hiteles fordítás, és nem helyettesíti az eredeti TSE 8612 / 03-22 számú vizsgálati jelentést.

A dokumentum célja

Jelen dokumentum célja, hogy magyar nyelven, közérthető formában összefoglalja a **Török Szabványügyi Intézet (TSE – Turkish Standards Institution)** által PANASTONE mintán végzett, fénynek való kitettség hatását értékelő laboratóriumi vizsgálat legfontosabb adatait.

Az eredeti vizsgálati jelentést a TSE Vizsgálati és Kalibrációs Központjának ankarai Építőanyag-laboratóriuma készítette.

Eredeti dokumentum adatai:

- Kiállító: Turkish Standards Institution – TSE
- Vizsgálati jelentés száma: **8612 / 03-22**
- Vizsgálatot kérő vállalat: **Soytaş Yapı Endüstri Sanayi ve Ticaret A.Ş.**
- Vizsgált minta megnevezése: **PANASTONE**
- Minta mérete: **120 × 40 mm**
- Minták száma: **3 db**
- Alkalmazott vizsgálati módszer: **TS EN 15187**
- Vizsgálat tárgya: **a fénynek való kitettség hatásának értékelése.**

A vizsgálat

A TSE laboratóriumi vizsgálata során a PANASTONE mintákat mesterséges fényterhelésnek tették ki.

A jelentésben szereplő vizsgálati paraméterek többek között:

- xenon ívlámpás vizsgálóberendezés;
- 300–400 nm hullámhossztartomány;
- 50 W/m² besugárzási intenzitás;
- 55 ± 2 °C fekete standard hőmérséklet;
- 50 ± 10% relatív páratartalom;
- 3 megfigyelő.

A mintákat a vizsgálat előtt egy héten keresztül 23 ± 2 °C hőmérsékleten és 50 ± 5% relatív páratartalom mellett kondicionálták.

Vizsgálati eredmény

Az eredeti TSE jelentésben közölt eredmények:

Szürke skála / Grey Scale: 4/5

Kékgyapjú referencia / Blue Wool Standard: >6

A vizsgálat során a fénynek kitett és a fénytől védett területek közötti eltérést szabványos referenciaanyagok segítségével értékelték.

Jelen magyar nyelvű tájékoztató az eredeti laboratóriumi mérési eredményeket közli; azokhoz önálló minősítési kategóriát vagy a TSE által nem szerepeltetett értékelést nem rendel.

A vizsgálati eredmény alkalmazhatósága

Az eredeti TSE jelentésben a vizsgált minta **PANASTONE** megnevezéssel szerepel.

A jelentés nem tartalmaz olyan részletes termékazonosítást, amely egyértelműen meghatározná a vizsgált termék:

- konkrét termékkódját;
- dekorációját vagy színét;
- SPC vagy PVC terméktípusát;
- teljes kereskedelmi termékcsaládját.

Ezért az eredmény **nem terjeszthető ki automatikusan a PANASTONE valamennyi jelenlegi vagy jövőbeni termékére, színére, dekorációjára vagy termékváltozatára.**

A vizsgálat a laboratóriumba benyújtott és a jelentésben azonosított mintákra vonatkozik.

Fontos: mit jelent ez a vizsgálat?

A vizsgálat a **fénynek való kitettség hatását** értékeli az alkalmazott TS EN 15187 vizsgálati módszer szerint.

A vizsgálat **nem minősül általános időjárásállósági vagy teljes körű öregedésállósági vizsgálatnak**, és önmagában nem igazolja a termék viselkedését minden lehetséges környezeti hatás, kültéri igénybevétel vagy korlátlan időtartamú UV-terhelés mellett.

A vizsgálati eredményből ezért nem következik az sem, hogy a termék színe korlátlan ideig változatlan marad.

A dokumentum jogállása és korlátozásai

Jelen dokumentum a PANASTONE által készített magyar nyelvű, tájékoztató jellegű összefoglaló.

Nem a TSE által kibocsátott dokumentum, nem minősül a TSE hivatalos magyar fordításának, hiteles fordításnak, vizsgálati jelentésnek, terméktanúsítványnak vagy megfelelőségi tanúsítványnak.

Jelen összefoglaló kizárólag az eredeti **TSE 8612 / 03-22 számú vizsgálati jelentésben szereplő információk magyar nyelvű bemutatását szolgálja.**

Az eredeti TSE jelentés kifejezetten rögzíti, hogy:

- a vizsgálati jelentés kizárólag a vizsgált mintára vagy mintákra vonatkozik;
- a jelentés nem használható terméktanúsítványként;
- a jelentés a laboratórium írásos engedélye nélkül részlegesen nem reprodukálható.

Eltérés esetén

Amennyiben jelen magyar nyelvű tájékoztató és az eredeti TSE 8612 / 03-22 számú vizsgálati jelentés között fordítási, értelmezési vagy tartalmi eltérés merül fel, minden esetben az eredeti TSE dokumentum tartalma tekintendő irányadónak.

Hivatalos, hatósági, tervezői, közbeszerzési vagy egyéb olyan felhasználás esetén, ahol hiteles dokumentum vagy hiteles magyar fordítás szükséges, jelen tájékoztató összefoglaló önmagában nem helyettesíti az eredeti TSE jelentést vagy annak hiteles fordítását.

Eredeti dokumentum

TSE – PANASTONE fényterhelési vizsgálati jelentés
Jelentés száma: **8612 / 03-22**
Alkalmazott módszer: **TS EN 15187 – Assessment of the effect of light exposure**

A teljes eredeti TSE vizsgálati jelentés jelen magyar nyelvű tájékoztató mellett érhető el.