

# Műszaki adatlap

VALMOR AIR FLOW Beltéri Hőtükör-  
Festék



**Színválaszték:** fehér

**Kiszerezés:** 1 l

**Fényesség:** matt

**Kiadósság:** 20m<sup>2</sup> falfelületre 5liter + 1,7liter; 40m<sup>2</sup> falfelületre 10liter + 3,4liter (VALMOR Air Flow Lélegző Beltéri Falfesték A + B VALMOR Air Flow Kenhető Hőtükör)Kenhető Hőtükör

**Alkalmazás:** A VALMOR AIR FLOW Hőtükör-Festék, 2 komponensből álló együttes A+B, A: VALMOR „AIR FLOW” Lélegző Beltéri Falfesték, B: VALMOR AIR FLOW Kenhető Hőtükör. A VALMOR AIR FLOW Hőtükör-Festék egy olyan anyag, amely mikronméretű kerámiagömböcskéket tartalmaz, speciális kötőanyagba ágyazva.

Technológia: A kerámiagömbök, természetes ásványi anyagokból, magas hőmérsékleten előállított termék. Hülésekor, a gömbök belsejében, eltérő értékű vákuum keletkezik. A vákuum a legjobb hővezetést gátló közeg. Érzékelhető változást hozhat lakókörnyezetünkben a VALMOR AIR FLOW Hőtükör-Festék használata:

- azonnali és tartós megoldást nyújt a hőhid okán kialakult falpenésszel szemben
- csökkenti a hőveszteséget a falakon és a mennyezeten keresztül
- megszünteti a falak hideg érzetét – komfortosabbá válik a lakókörnyezet
- egyenletesebb hőeloszlású falon a páralecsapódás mértéke csökken
- nem gátolja a falak lélegzését

Felhasználható célzott felületekre, hőhidak utólagos kezelésére és a teljes épület belső és külső hővédelmére egyaránt. Alkalmazható nyílászárók áthidalóinál, sarkoknál, koszorúk mentén, padlózat és falazat csatlakozásánál radiátorok mögötti felületeknél és mindenhol, ahol úgy érezzük, hogy „húz” a fal (sugározza a hideget).

## Minőségi jellemzők:

Szemcseméret	0,01-0,1mm
Átfesthetőség önmagával, 25°C-on	(25 °C-on): 4-8 óra. A száradási időt a levegő illetve a felület magas páratartalma több órával is meghosszabbíthatja. *
Javasolt rétegszám	3 réteg
Javasolt rétegvastagság	0,3mm 3m <sup>2</sup> /l 3 rétegben felhordva
Kiadósság	20m <sup>2</sup> falfelületre 5liter + 1,7liter; 40m <sup>2</sup> falfelületre 10liter + 3,4liter (VALMOR Air Flow Lélegző Beltéri Falfesték A + B VALMOR Air Flow Kenhető Hőtükör)Kenhető Hőtükör

\* A száradási időt a levegő, illetve a felület magas páratartalma több órával is meghosszabbíthatja.

# Műszaki adatlap

VALMOR AIR FLOW Beltéri Hőtükör-  
Festék



**Előkészítés:** Új építésű, vakolt falak esetén, a 28 nap kötési idő letelte után simítsuk le a felületet. Régebben már felületkezelt falak esetében a laza, pergő részeket távolítsuk el, az olajos, zsíros szennyeződések tisztítsuk le! Rendszeres vizesedési problémával küzdő falazatoknál, a régi vakolatot távolítsuk el maradéktalanul, majd vakoljuk újra páraáteresztő alapvakolattal úgy, hogy ne használjunk simításhoz glettelő anyagot. Alapozáshoz minden esetben használjunk a VALMOR Air Flow lélegző alapozó 1:1 arányban vízzel hígított elegyét. A festési munkálatok megkezdése előtt javasolt a próbafestés elvégzése.

**Felhasználás:** A festést csak +10 °C felett végezzük! A felhordást végezhetjük ecsettel, hengerrel és szórással. Használat előtt a két komponenst A+B alaposan keverjük össze, hígításképpen maximum 5%-ban vizet adhatunk hozzá (túlhígítás esetén a rendszer felhasználhatatlan lesz, mivel a vákuumgömbök felúsznak a festék tetejére). Csomómentes összekeverés érdekében: mindig a sűrűbb anyagot hígítjuk apránként. Gépi keverés csak alacsony fordulatszámon történhet, mert különben sérülhetnek a kerámiagömbök. Az első réteg felvitele után hagyjuk azt átszáradni, majd a 2. illetve 3. réteg felhordását víz hozzáadása nélkül végezzük. A festéket minden réteg felhordása előtt keverje át! A festék keverék 0,1 mm nagyságú kerámia gömböcskéket is tartalmaz, így az első réteg felhordásakor dorozsmásabb felület kaphatunk. Figyelem! Csiszolni TILOS! Elvesztheti a hatékonyságát a bevonat. 1 liter festéket összeségében max. 3 négyzetméternyi felületre hordjunk fel. Ebben az esetben a bevonat vastagsága kb 0,3 mm lesz. Vastagabb réteg esetén a bevonat hatékonysága növekszik! (pl. 2 m<sup>2</sup>/liter kiadósság esetén). A termék felhasználásának megkezdése előtt, kérjük, töltsse le a Műszaki és Biztonsági adatlapokat a [www.festekbazis.hu](http://www.festekbazis.hu) oldalról!

**Színezés:** Pasztellszínekre, gépi és kézi pasztákkal

**Tárolási garanciális idő:** Napfénytől védett fedett helyen 5-25 °C-on tárolva a gyártástól számított 2 év.

**Hígítás, szerszámtisztítás közvetlen használat után:** vízzel

A felhasználásra vonatkozó előírásaink, javaslataink, melyeket a tudomány és a gyakorlat jelenlegi állása alapján a vevőknek és a felhasználóknak nyújtunk segítségül, nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt és adásvételi szerződésből adódó kötelezettséget. Nem mentesítik a vevőt a termékeink tervezett felhasználásának a saját felelősségre történő ellenőrzése alól.