

# MŰSZAKI ADATLAP

## GLETT BELTÉRI

**KVARC**<sup>®</sup>  
ÉPÍTŐANYAGOK

<b>Termék meghatározása:</b>	Ellenőrzött gyári körülmények között előállított, jó páraáteresztő képességgel rendelkező, fehér színű glettelő anyag, amelyet közvetlenül a felhasználás előtt vízzel kell összekeverni.
<b>Anyagösszetétel:</b>	Ásványi töltőanyagok, hidraulikus kötőanyag, műanyag-diszperzió és tulajdonságjavító adalékok.
<b>Alkalmazási terület:</b>	Lakó és középületek száraz rendeltetésű helyiségei mész-cement kötésű vakolatának, beton-, könnyűbeton felületének glettelésére használható. Vízvételi lehetőséggel nem rendelkező helyiségekben vékonyvakolatként önállóan is alkalmazható. Használatával tapétázásra, festésre alkalmas, sima felületet kapunk. Összefér meszes- és diszperziós belső festékekkel, valamint vizes bázisú tapétaragasztókkal.
<b>Műszaki adatok:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Húzó-tapadószilárdság: min. 0,5 MPa</li><li>• Nyomószilárdság: min. 5,0 MPa</li><li>• Hajlítószilárdság: min. 3,0 MPa</li><li>• Páradiffúziós ellenállási szám (<math>\mu</math>): kb. 25</li><li>• Maximális szemcse nagyság: 0,5 mm</li><li>• Nyitott idő: min. 20 perc</li><li>• Feldolgozható: kb. 3–4 óráig</li><li>• Száradási idő: kb. 2 óra (hőmérséklet- és klimatikus viszonyok függvénye)</li><li>• Keverővíz mennyisége: 6,4–6,6 liter/zsák</li><li>• Rétegvastagság: 0 – 5 mm</li></ul>
<b>Anyagszükséglet:</b>	rétegenként kb. 0,6 – 0,9 kg/m <sup>2</sup>
<b>Csomagolás:</b>	20 kg-os szelepes papírzsákban
<b>Tárolás:</b>	A cementtel megegyező körülmények között száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban: 1 évig.
<b>Követelmények az alapfelülettel szemben:</b>	A simítandó felületnek szilárdnak (min. Hvh7, C8), szennyeződésmentesnek kell lennie. Enyhe nedvesítés vagy univerzális alapozás megkönnyíti a felhordást, de a száradási időt megnöveli. Az alapozást Kvarc univerzális alapozó 2-szeres vizes hígításával végezhetjük, ami a tapadást is javítja

**Felhasználási útmutató:**

A porkeveréket tiszta vízhez adagolva keverjük be. 20 perces pihentetés után újra átkeverjük, és annyi vizet adunk még hozzá, hogy könnyen felhordható, pasztaszerű anyagot kapjunk. A bekevert anyagot rozsdamentes acélsimítóval hordjuk fel, a már felvitt anyag felületére max. két-háromszor menjünk vissza. Belső és külső sarkok legömbölyítését vizes ecsettel vagy gumilehúzóval kell elvégezni. A száradás után a felület sima, matt és foltmentes lesz. A javítás csiszolással és utángletteléssel végezhető el.

**Fontos tudnivalók:**

A bekevert anyagot 3-4 órán belül fel kell használni!  
A glettanyaggal szennyezett felületeket és szerszámokat a munka befejeztével meg kell tisztítani.

**Feldolgozási hőmérséklet:**

+5 és +25 °C között (felület, levegő, víz- és anyag egyaránt).

**Biztonsági előírások:**

*Lásd biztonsági adatlap.*

**Figyelmeztetés:**

A gyártó a termék alkalmazásakor alapvető szakmai ismereteket feltételez.

# MŰSZAKI ADATLAP

## GLETT KÜLTÉRI

**KVARC**<sup>®</sup>  
ÉPÍTŐANYAGOK

<b>Termék meghatározása:</b>	Ellenőrzött gyári körülmények között előállított fagyálló tulajdonságú, mészcement bázisú glettelő anyag, amelyet közvetlenül a felhasználás előtt vízzel kell összekeverni. Fehér és szürke színben gyártjuk.
<b>Anyagösszetétel:</b>	Ásványi töltőanyagok, hidraulikus kötőanyag, műanyag-diszperzió és tulajdonságjavító adalékok.
<b>Alkalmazási terület:</b>	Lakó és középületek egybefüggő, nagy felületein: mészcement kötőanyagú vakolaton, beton-, és könnyűbeton felszínén felületi kiegyenlítésre, glettelésre használható. Alkalmos 5 mm vastagságig belső térben és homlokzaton történő felhasználásra egyaránt. A Kvarc kültéri glettanyag használatával festésre alkalmas, sima felületet kapunk. Kiváló tapadóképeséggel rendelkezik. Önálló felületképzésre nem javasoljuk.
<b>Műszaki adatok:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Húzó-tapadószilárdság: min. 0,5 MPa</li><li>• Nyomószilárdság: min. 5,0 MPa</li><li>• Hajlítószilárdság: min. 3,0 MPa</li><li>• Páradiffúziós ellenállási szám (<math>\mu</math>): kb. 25</li><li>• Maximális szemcse nagyság: 0,5 mm</li><li>• Nyitott idő: min. 20 perc</li><li>• Feldolgozható: kb. 3–4 óráig</li><li>• Száradási idő: kb. 2 óra (hőmérséklet- és klimatikus viszonyok függvénye)</li><li>• Keverővíz mennyisége: 6,0–6,4 (?) vagy 9,2 liter/zsák</li><li>• Rétegvastagság: 0 – 5 mm</li></ul>
<b>Anyagszükséglet:</b>	rétegenként kb. 0,6 – 0,9 kg/m <sup>2</sup>
<b>Csomagolás:</b>	20 kg-os szelepes papírzsákban
<b>Tárolás:</b>	A cementtel megegyező körülmények között száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban: 1 évig.
<b>Követelmények az alapfelülettel szemben:</b>	A simítandó felületnek szilárdnak (min. Hvh10, C12), szennyeződésmentesnek kell lennie. Enyhe nedvesítés vagy univerzális alapozás megkönnyíti a felhordást, de a száradási időt megnöveli. Az alapozást Kvarc univerzális alapozó 2-szeres vizes hígításával végezhetjük, ami a tapadást is javítja.

**Felhasználási útmutató:**

A porkeveréket tiszta vízhez adagolva keverjük be. 20 perces pihentetés után újra átkeverjük, és annyi vizet adunk még hozzá, hogy könnyen felhordható, pasztaszerű anyagot kapjunk. A bekevert anyagot rozsdamentes acélsimítóval hordjuk fel, a már felvitt anyag felületére max. két-háromszor menjünk vissza. Belső és külső sarkok legömbölyítését vizes ecsettel vagy gumilehúzóval kell elvégezni. A száradás után a felület sima, matt és foltmentes lesz. A javítás csiszolással és utángletteléssel végezhető el. Az így elkészített felület festésre és egyéb védőbevonatok felhordására alkalmas.

**Fontos tudnivalók:**

A bekevert anyagot 3-4 órán belül fel kell használni!  
A glettanyaggal szennyezett felületeket és szerszámokat a munka befejeztével meg kell tisztítani.

**Feldolgozási hőmérséklet:**

+5 és +25 °C között (felület, levegő, víz- és anyag egyaránt).

**Biztonsági előírások:**

Lásd biztonságtechnikai adatlap.

**Figyelmeztetés:**

A gyártó a termék alkalmazásakor alapvető szakmai ismereteket feltételez.