

# MŰSZAKI ADATLAP

## PROMIX gépi alapvakolat

**KVARC**<sup>®</sup>  
ÉPÍTŐANYAGOK

<b>Termék meghatározása:</b>	Új- és régi építésű lakóépületek, középületek, ipari- és mezőgazdasági létesítmények falazatainak és fűdémszerkezeteinek vakolására alkalmas gyárilag előkevert szárazhabarcs
<b>Anyagösszetétel:</b>	Kvarchomok, cement, mészhidrát és tulajdonságjavító adalékok.
<b>Alkalmazási terület:</b>	Alkalmazható nedvesség elleni szigeteléssel ellátott stabil épületszerkezeteken külső- és belső térben egyaránt. Nagy nedvszívó képességgel rendelkező falazó elemek vakolása esetén a gyártó előírásai az irányadóak. Beltéri homogén téglaszerkezetekre történő felhasználásakor a felületelőkészítő gúzolás mellőzhető. Felhordást követően saját anyagában simítható. Kézi felhordás esetén a <b>Promix kézi</b> vakolat használatát ajánljuk.
<b>Műszaki adatok:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tapadószilárdság: min. 0,15 MPa</li><li>• Nyomószilárdság: min. 3,0 MPa</li><li>• Laza térfogatsúly: 1350 kg/m<sup>3</sup></li><li>• Maximális szemcse nagyság: 2 mm</li><li>• Páradiffúziós ellenállási szám (<math>\mu</math>): kb. 10</li><li>• Keverővíz mennyisége: kb. 6,5 – 7,0 liter/zsák</li></ul>
<b>Anyagszükséglet:</b>	Anyagszükséglet: a falazat minőségétől függően kb. 14 kg /m <sup>2</sup> /cm
<b>Csomagolás:</b>	25 kg-os papírzsákban
<b>Tárolás:</b>	A cementtel megegyező körülmények között száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban: 1 évig.
<b>Követelmények az alapfelülettel szemben:</b>	A vakolandó felület legyen szilárd, tiszta, száraz, zsugorodásmentes, egyenletes és nem túl nedvszívó. A falazatok hibáit a vakolás megkezdése előtti napokban ki kell javítani. El kell távolítani a könnyen mozgó falrészeket. Alapvakolattal ki kell tölteni a nagyobb repedéseket, falhornyokat. Síma felületű vasbeton felszínét Kvarc-Kontakt tapadóhíddal kell előkezelní. Erre- és vegyes szerkezetű falazatokra az egyenletes nedvszívó képesség- és a megfelelő tapadóerő biztosítása érdekében a vakolás előtt szabványos cementes gúzó réteget kell felhordani, majd a megszáradt gúzó felületre felhordani. E célra használható bármely típusú vakológép. Cementkötésű fagyapot-lemezek vakolása előtt rabichálót kell használni, majd 8 mm vastagságú gúzóhabarcs felhordása után 2-3 héttel szabad csak elkezdni a vakolást

**Felhasználási útmutató:**

Az átlagos rétegvastagság beltérben 10–20 mm; homlokzaton 15-20 mm legyen. Ha a falazat kiegyenlítéséhez nagyobb rétegvastagság szükséges, akkor azt csak több rétegben lehet felvinni. Ez esetben az első réteg felületét vakolatfésűvel kell érdesíteni a megfelelő tapadás biztosítása érdekében. Széles falhornyok feltett- és eltérő tulajdonságú szerkezeti anyagok találkozásánál az alapvakolat felső harmadába ágyazott vakolaterősítő üvegszövet háló alkalmazását javasoljuk. A felületet a kívánt módon kell besimítani, vagy érdesíteni a fedőréteg igényétől függően: a vakolat felszíne burkolható, festhető, tapétázható, fedővakolattal bevonható. Ajánlott termékek: Kvarc Decoplast illetve Decoplast silicon

**Fontos tudnivalók:**

A bekevert vakolatot 2 órán belül fel kell használni. Meleg, szeles időben vízpermettel óvjuk a már megszilárdult vakolatot a gyors kiszáradástól. Fedővakolatot, glett réteget, festéket csak az alapvakolat teljes száradása után lehet felhordani. A vakolatot kötésidő alatt fagy nem érheti! A pontos anyagszükséglet próbafelhordással állapítható meg.

**Feldolgozási hőmérséklet:**

+5 és +25 °C között.

**Biztonsági előírások:**

Lásd biztonságtechnikai adatlap

**Figyelmeztetés:**

***A gyártó a vakolat alkalmazásakor alapvető szakmai ismereteket feltételez.***