

MŰSZAKI ADATLAP

PROMIX kézi alapvakolat

KVARC[®]
ÉPÍTŐANYAGOK

Termék meghatározása:	Új- és régi építésű lakóépületek, középületek, ipari- és mezőgazdasági létesítmények falazatainak és fűdémszerkezeteinek vakolására alkalmas gyárilag előkevert szárazhabarcs.
Anyagösszetétel:	Kvarchomok, cement, mészhidrát és tulajdonságjavító adalékok.
Alkalmazási terület:	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 felület előkészítő gúzolás mellőzhető. Felhordást követően saját anyagában simítható. Vakológéppel történő munkavégzés esetén a Promix gépi vakolatot ajánljuk.
Műszaki adatok:	<ul style="list-style-type: none">• Tapadószilárdság: min. 0,15 MPa• Nyomószilárdság: min. 3,0 MPa• Laza térfogatsúly: 1350 kg/m³• Maximális szemcse nagyság: 2 mm• Páradiffúziós ellenállási szám (μ): kb. 10• Keverővíz mennyisége: kb. 5,5 liter/zsák
Anyagszükséglet:	Falazat minőségétől függően: 14 kg /m ² /cm
Csomagolás:	25 kg-os papírzsákban
Tárolás:	A cementtel megegyező körülmények között száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban: 1 évig.
Követelmények az alapfelülettel szemben:	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. Sima felületű vasbeton felszínét Kvarc-Kontakt tapadóhíddal kell előkezelni. Erre- és vegyes szerkezetű falazatokra az egyenletes nedvszívó képesség- és a megfelelő tapadóerő biztosítása érdekében a vakolás előtt szabványos cementes gúzólat réteget kell felhordani.
Felhasználási útmutató:	A szárazhabarcsot tiszta víz adagolásával 3-4 percig a kívánt konzisztenciára kell keverni (kézi erővel, keverőszárral ellátott géppel, betonkeverőben, vagy horizontális keverő berendezéssel), és a megszikkadt gúzólat felületre felhordani. Cementkötésű fagyapot-lemezek vakolása előtt rabichálót kell használni, majd 8 mm vastagságú gúzólahabarcs felhordása után 2-3 héttel szabad csak elkezdni a vakolást. 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 felett- 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 vakolat.

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.

MŰSZAKI ADATLAP

PROMIX gépi alapvakolat

KVARC[®]
ÉPÍTŐANYAGOK

Termék meghatározása:	Új- és régi építésű lakóépületek, középületek, ipari- és mezőgazdasági létesítmények falazatainak és fűdém szerkezeteinek vakolására alkalmas gyárilag előkevert szárazhabarcs
Anyagösszetétel:	Kvarchomok, cement, mészhidrát és tulajdonságjavító adalékok.
Alkalmazási terület:	Alkalmazható nedvesség elleni szigeteléssel ellátott stabil épületszerkezeteken külső- és belső térben egyaránt. Nagy nedvszívó képességgel rendelkező falazó elemek vakolása esetén a gyártó előírásai az irányadók. Beltéri homogén téglaszerkezetekre történő felhasználásakor a felületelőkészítő gúzolás mellőzhető. Felhordást követően saját anyagában simítható. Kézi felhordás esetén a Promix kézi vakolat használatát ajánljuk.
Műszaki adatok:	<ul style="list-style-type: none">• Tapadószilárdság: min. 0,15 MPa• Nyomószilárdság: min. 3,0 MPa• Laza térfogatsúly: 1350 kg/m³• Maximális szemcse nagyság: 2 mm• Páradiffúziós ellenállási szám (μ): kb. 10• Keverővíz mennyisége: kb. 5,5 liter/zsák
Anyagszükséglet:	Anyagszükséglet: a falazat minőségétől függően kb. 14 kg /m ² /cm
Csomagolás:	25 kg-os papírzsákban
Tárolás:	A cementtel megegyező körülmények között száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban: 1 évig.
Követelmények az alapfelülettel szemben:	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. Sima 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 gúzoló réteget kell felhordani, majd a megszáradt gúzolt felületre felhordani. E célra használható bármely típusú vakológép. Cementkötésű fagyapot-lemezek vakolása előtt rabichálót kell használni, majd 8 mm vastagságú gúzolóhabarcs 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 felett- 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.

MŰSZAKI ADATLAP

PROMIX LÁBAZATI ALAPVAKOLAT

KVARC[®]
ÉPÍTŐANYAGOK

Termék meghatározása:	Új- és régi építésű lakóépületek, középületek, ipari- és mezőgazdasági létesítmények erős mechanikai igénybevételnek- vagy csapóesőnek kitett falazatainak vakolására alkalmas gyárilag előkevert szárazhabarcs.
Anyagösszetétel:	Kvarchomok, cement, mészhidrát és tulajdonságjavító adalékok.
Alkalmazási terület:	Alkalmazható nedvesség elleni szigetelést nélkülöző, de stabil épületszerkezeteken is; külső- és belső térben egyaránt. Nagy nedvszívó képességgel rendelkező falazó elemek vakolása esetén a gyártó előírásai az irányadók. Felhordást követően saját anyagában simítható, kötése után fagyálló. Leggyakoribb felhasználási terület: épületek lábazati zónája; fürdőszobák, tusolók, jelentős vízterhelésnek kitett helyiségek kent szigetelése- és csempeburkolata alatti alapvakolata.
Műszaki adatok:	<ul style="list-style-type: none">• Tapadószilárdság: min. 0,2 MPa• Nyomószilárdság: min. 5,0 MPa• Hajlítószilárdság: min. 2,0 MPa• Maximális szemcse nagyság: 2 mm• Páradiffúziós ellenállási érték (μ): kb. 15• Keverővíz mennyisége: kb. 5,5 liter/zsák
Anyagszükséglet:	A falazat minőségétől függően 16kg /m ² /cm
Csomagolás:	25 kg-os papírzsákban
Tárolás:	A cementtel megegyező körülmények között száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban: 1 évig.
Követelmények az alapfelülettel szemben:	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. Sima 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 gúzoló réteget kell felhordani.
Felhasználási útmutató:	A szárazhabarcsot tiszta víz adagolásával 3-4 percig a kívánt konzisztenciára kell keverni (kézi erővel, keverőszárral ellátott géppel, betonkeverőben, vagy horizontális keverő berendezéssel), és a megszikkadt gúzolt felületre felhordani. Az átlagos rétegvastagság beltérben 15–20 mm; homlokzaton 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 felett- 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, lábazati diszítővakolattal bevonható.

Fontos tudnivalók:

A bekevert vakolatot 2 órán belül fel kell használni. Meleg, szeles időben vízpermettel óvjuk a már megszilárdult vakolatot a gyors kiszáradástól. Fedővakolatot, hézagmentes burkolatot, 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

MŰSZAKI ADATLAP

SIMÍTÓVAKOLAT

KVARC[®]
ÉPÍTŐANYAGOK

Termék meghatározása:	Új- és régi építésű épületek külső- és belső falazatainak- és mennyezetének alapvakolatára simítóhabarcsként felhordható gyárilag előkevert szárazhabarcs, amelyet felhasználás előtt az építés helyszínén vízzel kell készre keverni.
Anyagösszetétel:	Kvarchomok, cement, mészhidrát és tulajdonságjavító adalékok.
Alkalmazási terület:	Mész-cement bázisú kézi- és gépi alapvakolatokra, valamint hőszigetelő alapvakolatokra egyaránt felhordható. Jó páraáteresztő tulajdonságú. Sima felületet képez, amely igény szerint festhető, meszelhető, tapétázható, vékonyvakolattal látható el.
Műszaki adatok:	<ul style="list-style-type: none">• Tapadószilárdság: min. 0,1 MPa• Nyomószilárdság: min. 6,0 MPa• Hajlítószilárdság: min. 0,5 MPa• Maximális szemcse nagyság: 0,5 mm• Páradiffúziós ellenállási érték (μ): kb. 10• Keverővíz mennyisége: kb. 9,5 liter/zsák• Rétegvastagsága: kb. 3 mm• Bedolgozási idő: kb. 2 óra
Anyagszükséglet:	kb. 4 kg/m ²
Csomagolás:	25 kg-os papírzsákban
Tárolás:	A cementtel megegyező körülmények között száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban: 1 évig.
Követelmények az alapfelülettel szemben:	A fogadófelületként szolgáló alapvakolatnak szilárdnak, tisztának, zsugorodásmentesnek, érdesnek és nedvszívónak kell lennie. A felületet vakolás előtt vízzel alaposan elő kell nedvesíteni, vagy alapozóval kell kezelni Kvarc Univerzális alapozóval, vagy Kvarc Nanotech mélyalapozóval az egyenletes nedvszívás és a kelendő tapadás érdekében.
Felhasználási útmutató:	A szárazhabarcsot tiszta víz adagolásával 3-4 percig a kívánt konzisztenciára kell keverni (kézi erővel, keverőszárral ellátott géppel, betonkeverőben; vagy horizontális keverőgéppel). Előnedvesítés esetén próbavakolással kell ellenőrizni az előnedvesítés helyes mértékét. A vakolat felhordása történhet glettvassal, vagy serpenyőből történő felcsapással. A felületet nyers állapotában lehet besimítani, igény esetén nedves szivacsos dörzsölővel történő eldolgozása után glettvassal áthúzni. Az átlagos rétegvastagság 3 mm legyen. +5°C alatt vakolást nem szabad végezni; +25 °C feletti hőmérséklet esetén a kész felületet tiszta víz permetezésével kell nedvesen tartani.

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 biztonsági adatlap.

Figyelmeztetés:

A gyártó a vakolat alkalmazásakor alapvető szakmai ismereteket feltételez.

MŰSZAKI ADATLAP

HF30 falazó habarcs

KVARC[®]
ÉPÍTŐANYAGOK

Termék meghatározása: Új- és régi építésű lakóépületek, középületek, ipari- és mezőgazdasági létesítmények falazóelemeinek összekötésére, teherelosztásra és hézagkitöltésre alkalmas gyárilag előkevert szárazhabarcs, amelyet az építés helyszínén vízzel kell összekeverni.

Anyagösszetétel: Kvarchomok, cement, mészhidrát és tulajdonságjavító adalékok.

Alkalmazási terület: Alkalmazható kitöltő falazatok, válaszfalak, pillérek építésére külső- és belső térben egyaránt.

Műszaki adatok:

- Tapadószilárdság: min. 0,15 MPa
- Nyomószilárdság: min. 3,0 MPa
- Hajlítószilárdság: min. 1,0 MPa
- Laza térfogatsúly: 1.450 kg/m³
- Maximális szemcse nagyság: 3 mm
- Keverővíz mennyisége: kb. 7 liter/zsák

Anyagszükséglet: a falazóelem méretétől és a falvastagságtól függően (ld. alább)

Falazóelem	Falvastagság (cm)	Száraz habarcs Anyagszükséglet (kg/m ²)
Tömör kisméretű téglá	25	84
Tömör kisméretű téglá	38	128
Kettős méretű (ikersejt) téglá	38	90
B-30 blokk téglá	30	57
POROTHERM-10NF	10	9
POROTHERM-30 NF	30	30
POROTHERM-38 NF	38	42
FF-20 beton falazóelem	20	20
FF-25 beton falazóelem	25	24
FF-30 beton falazóelem	30	27
VF-10 válaszfal-elem	10	10
VF-12 válaszfal-elem	12	12
Pincefalazó-30	30	36
Pincefalazó-38	38	48
POROTHERM-44 Klíma	44	55
Leiertherm 30 NF	30	32
Leiertherm 38 NF	38	42
Leiertherm 45	45	51

Csomagolás: 25 kg-os papírzsákban

Tárolás: A cementtel megegyező körülmények között száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban: 1 évig.

Felhasználási útmutató: A falazó elemeket a gyártói előírásoknak megfelelően kell előkészíteni, azokat szükség esetén elő kell nedvesíteni. A száraz habarcsot tiszta víz hozzáadásával, kézzel vagy géppel a kívánt sűrűségűre keverjük. A habarcsot nagyobb mennyiség (több zsák) bekeverése esetén a felhasználás előtt keverőládában újra át kell keverni. A megkevert habarcsot a hőmérséklettől függően 1-3 órán belül fel kell használni! A falazás során a habarcssterítést a falazó elemek gyártói előírásai szerinti (általában 10 mm) vastagságban kell végezni.

Ha a falazóelem gyártója másként nem rendelkezik, akkor töltsük ki habarccsal a vízszintes és a függőleges fugákat egyaránt. +5 °C alatti lég- és anyaghőmérséklet esetén falazást nem lehet végezni.

Fontos tudnivalók:

A falazatot kötésidő alatt fagy nem érheti! Hideg időben **ne használjunk fagyáspont csökkentő adalékot!**

A pontos anyagszükséglet próbafalazással állapítható meg; az elméleti anyagi igényt az alábbi táblázat tartalmazza 1 m² fal építéséhez szükséges szárazanyagra vonatkozóan:

Feldolgozási hőmérséklet:

+5 és +25 °C között.

Figyelmeztetés:

Az írásbeli felhasználási javaslataink, amelyeket falazóelem-gyártók által közölt értékek, elméleti számítások- és gyakorlati tapasztalataink alapján adunk, nem képeznek jogi alapot és kötelezettségeket. Nem mentesítik a vásárlót az anyag kipróbálása alól, hogy az a kívánt felhasználási célnak megfelel-e, valamint az anyagnormákra vonatkozóan.

MŰSZAKI ADATLAP

HF50 falazóhabarcs

KVARC[®]
ÉPÍTŐANYAGOK

Termék meghatározása: Új- és régi építésű lakóépületek, középületek, ipari- és mezőgazdasági létesítmények falazóelemeinek összekötésére, teherelosztásra és hézagkitöltésre alkalmas gyárilag előkevert szárazhabarcs, amelyet az építés helyszínén vízzel kell összekeverni.

Anyagösszetétel: Kvarchomok, cement, mészhidrát és tulajdonságjavító adalékok.

Alkalmazási terület: Alkalmazható teherhordó- és kitöltő falazatok, válaszfalak, hanggátló falak, pilérek építésére külső- és belső térben egyaránt.

Műszaki adatok:

- Tapadószilárdság: min. 0,15 MPa
- Nyomószilárdság: min. 5,0 MPa
- Hajlítószilárdság: min. 1,0 MPa
- Laza térfogatsúly: 1.450 kg/m³
- Maximális szemcse nagyság: 3 mm

Anyagszükséglet: a falazóelem méretétől és a falvastagságtól függően (ld. alább)

Falazóelem	Falvastagság (cm)	Száraz habarcs Anyagszükséglet (kg/m ²)
Tömör kisméretű téglá	25	84
Tömör kisméretű téglá	38	128
Kettős méretű (ikersejt) téglá	38	90
B-30 blokk téglá	30	57
POROTHERM-10NF	10	9
POROTHERM-30 NF	30	30
POROTHERM-38 NF	38	42
FF-20 beton falazóelem	20	20
FF-25 beton falazóelem	25	24
FF-30 beton falazóelem	30	27
VF-10 válaszfal-elem	10	10
VF-12 válaszfal-elem	12	12
Pincefalazó-30	30	36
Pincefalazó-38	38	48
POROTHERM-44 Klíma	44	55
Leiertherm 30 NF	30	32
Leiertherm 38 NF	38	42
Leiertherm 45	45	51

Csomagolás: 25 kg-os papírzsákban

Tárolás: A cementtel megegyező körülmények között száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban: 1 évig.

Felhasználási útmutató: A falazó elemeket a gyártói előírásoknak megfelelően kell előkészíteni, azokat szükség esetén elő kell nedvesíteni. A száraz habarcsot tiszta víz hozzáadásával, kézzel vagy géppel a kívánt sűrűségűre keverjük. A habarcsot nagyobb mennyiség (több zsák) bekeverése esetén a felhasználás előtt keverőládában újra át kell keverni. A megkevert habarcsot a hőmérséklettől függően 1-3 órán belül fel kell használni! A falazás során a habarcssterítést a falazó elemek gyártói előírásai szerinti (általában 10 mm) vastagságban kell végezni.

Ha a falazóelem gyártója másként nem rendelkezik, akkor töltsük ki habarccsal a vízszintes és a függőleges fugákat egyaránt. +5 °C alatti lég- és anyaghőmérséklet esetén falazást nem lehet végezni.

Fontos tudnivalók:

A falazatot kötésidő alatt fagy nem érheti! Hideg időben **ne használjunk fagyáspont csökkentő adalékot!**

A pontos anyagszükséglet próbafalazással állapítható meg; az elméleti anyagigényt az alábbi táblázat tartalmazza 1 m² fal építéséhez szükséges szárazanyagra vonatkozóan:

Feldolgozási hőmérséklet:

+5 és +25 °C között.

Figyelmeztetés:

Az írásbeli felhasználási javaslataink, amelyeket falazóelem-gyártók által közölt értékek, elméleti számítások- és gyakorlati tapasztalataink alapján adunk, nem képeznek jogi alapot és kötelezettségeket. Nem mentesítik a vásárlót az anyag kipróbálása alól, hogy az a kívánt felhasználási célnak megfelel-e, valamint az anyagnormákra vonatkozóan.

MŰSZAKI ADATLAP

HF100 falazó habarcs

KVARC[®]
ÉPÍTŐANYAGOK

Termék meghatározása: Új- és régi építésű lakóépületek, középületek, ipari- és mezőgazdasági létesítmények falazóelemeinek összekötésére, teherelosztásra és hézagkitöltésre alkalmas gyárilag előkevert szárazhabarcs, amelyet az építés helyszínén vízzel kell összekeverni.

Anyagösszetétel: Kvarchomok, cement, mészhidrát és tulajdonságjavító adalékok.

Alkalmazási terület: Külső- és belső térben egyaránt alkalmazható nagy statikai igénybevételre méretezett teherhordó falak, pillérek, téglá boltzatok, beton falazóelemekből készülő falazatok, hanggátló falak építésére; földszint alatti falegyen kialakítására.

Műszaki adatok:

- Tapadószilárdság: min. 0,15 MPa
- Nyomószilárdság: min. 10,0 MPa
- Hajlítószilárdság: min. 1,0 MPa
- Laza térfogatsúly: 1.450 kg/m³
- Maximális szemcse nagyság: 3 mm
- Keverővíz mennyisége: kb. 7 liter/zsák

Anyagszükséglet:

a falazóelem méretétől és a falvastagságtól függően (ld. alább)

A pontos anyagszükséglet próbafalazással állapítható meg; az elméleti anyagszükségletet az alábbi táblázat tartalmazza 1 m² fal építéséhez szükséges szárazanyag-
ra vonatkozóan:

Falazóelem	Falvastagság (cm)	Száraz habarcs Anyagszükséglet (kg/m ²)
Tömör kisméretű téglá	25	84
Tömör kisméretű téglá	38	128
Kettős méretű (ikersejt) téglá	38	90
B-30 blokkteglá	30	57
POROTHERM-10NF	10	9
POROTHERM-30 NF	30	30
POROTHERM-38 NF	38	42
FF-20 beton falazóelem	20	20
FF-25 beton falazóelem	25	24
FF-30 beton falazóelem	30	27
VF-10 válaszfal-elem	10	10
VF-12 válaszfal-elem	12	12
Pincefalazó-30	30	36
Pincefalazó-38	38	48
POROTHERM-44 Klíma	44	55
Leiertherm 30 NF	30	32
Leiertherm 38 NF	38	42
Leiertherm 45	45	51

Csomagolás:	25 kg-os papírzsákban
Tárolás:	A cementtel megegyező körülmények között száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban: 1 évig.
<i>Felhasználási útmutató:</i>	A falazó elemeket a gyártói előírásoknak megfelelően kell előkészíteni, azokat szükség esetén elő kell nedvesíteni. A száraz habarcsot tiszta víz hozzáadásával, kézzel vagy géppel a kívánt sűrűségűre keverjük. A habarcsot nagyobb mennyiség (több zsák) bekeverése esetén a felhasználás előtt keverőládában újra át kell keverni. A megkevert habarcsot a hőmérséklettől függően 1-3 órán belül fel kell használni! A falazás során a habarcssterítést a falazó elemek gyártói előírásai szerinti (általában 10 mm) vastagságban kell végezni. Ha a falazóelem gyártója másként nem rendelkezik, akkor töltsük ki habarccsal a vízszintes és a függőleges fugákat egyaránt. +5 °C alatti lég- és anyaghőmérséklet esetén falazást nem lehet végezni.
Fontos tudnivalók:	A falazatot kötésidő alatt fagy nem érheti! Hideg időben ne használjunk fagyáspont csökkentő adalékot!
Feldolgozási hőmérséklet:	+5 és +25 °C között.
Biztonsági előírások:	Lásd biztonságtechnikai adatlap
Figyelmeztetés:	Az írásbeli felhasználási javaslataink, amelyeket falazóelem-gyártók által közölt értékek, elméleti számítások- és gyakorlati tapasztalataink alapján adunk, nem képeznek jogi alapot és kötelezettségeket. Nem mentesítik a vásárlót az anyag kipróbálása alól, hogy az a kívánt felhasználási célnak megfelel-e, valamint az anyagnormákra vonatkozóan.