

Útmutató ragasztóanyagok választásához *kerámia* *burkolatokhoz és kőanyagokhoz*



Beltéri felhasználás



Kültéri felhasználás



Vékony porcelán burkolólapok



KERÁMIA BURKOLÓLAPOK, MOZAIKOK ÉS TERMÉSZETES KŐBURKOLATOK FEKTETÉSE BELTÉRBEN

BURKOLÓ			
KERÁMIA BURKOLÓLAPOK ÉS MOZAIKOK			
ALJZATOK	Üveg- és kerámiamozaikok	Egyszer égetett, cotto és kétszer égetett	Porcelán burkolólapok és klinker
PADLÓK			
Cementkötésű vagy speciális kötőanyagú esztrichek	ADESILEX P10 KERAQUICK ≈	KERABOND ADESILEX P9 KERAQUICK ≈	ADESILEX P9 KERAFLEX EASY GRANIRAPID ≈
Betonlemez és padlók	ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% GRANIRAPID ≈	KERAFLEX EASY KERAQUICK ≈	KERAFLEX EASY ULTRALITE S1/KERAFLEX MAXI S1 GRANIRAPID ≈
Anhidrit aljzatok	ADESILEX P10 (with PRIMER G) KERAQUICK ≈ (with PRIMER G)	KERAFLEX EASY (with PRIMER G) KERAQUICK ≈	KERAFLEX EASY (with PRIMER G) GRANIRAPID ≈
Fűtött aljzatok	ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% GRANIRAPID ≈	ADESILEX P9 KERAFLEX EASY KERAQUICK ≈	KERAFLEX EASY ULTRALITE S1/KERAFLEX MAXI S1 GRANIRAPID ≈
Régi kerámia, terrazzo és természetes kő padlók	ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% GRANIRAPID ≈	ADESILEX P9 KERAFLEX EASY KERAQUICK ≈	KERAFLEX EASY ULTRALITE S1/KERAFLEX MAXI S1 GRANIRAPID ≈
Rétegelt lemez	ELASTORAPID ≈	ELASTORAPID ≈	ELASTORAPID ≈
Forgácslap	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERAQUICK+LATEX PLUS
Régi PVC, gumi és linóleum padlók	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERAQUICK+LATEX PLUS KERALASTIC KERAPOXY ADHESIVE
Fém felületek	KERALASTIC	KERALASTIC	KERALASTIC
MAPEGUM WPS-sel vagy MAPELASTIC-kal vízszigetelt felületek	ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% GRANIRAPID ≈	KERAFLEX EASY KERAFLEX MAXI S1 GRANIRAPID ≈	KERAFLEX MAXI S1 ELASTORAPID ≈

LAP TÍPUSA

TERMÉSZETES KŐ

Foltosodásra nem érzékeny A osztályú természetes kő	Foltosodásra érzékeny B** osztályú vagy A osztályú természetes kő	C*** osztályú természetes kő
KERAFLEX EASY KERAQUICK ≈	KERAQUICK ≈ GRANIRAPID ≈	KERALASTIC KERAPOXY ADHESIVE
KERAFLEX EASY KERAFLEX MAXI S1 GRANIRAPID ≈	KERAQUICK ≈ GRANIRAPID ≈	KERALASTIC KERAPOXY ADHESIVE
KERAFLEX EASY (with PRIMER G) KERAQUICK ≈ (with PRIMER G)	KERAQUICK ≈ (with PRIMER G) GRANIRAPID ≈	KERALASTIC KERAPOXY ADHESIVE
KERAFLEX MAXI S1 GRANIRAPID ≈	KERAQUICK ≈ GRANIRAPID	KERALASTIC KERAPOXY ADHESIVE
KERAFLEX EASY KERAFLEX MAXI S1 GRANIRAPID ≈	KERAQUICK ≈ GRANIRAPID ≈	KERALASTIC KERAPOXY ADHESIVE
ELASTORAPID ≈	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERALASTIC
KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERALASTIC
KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERALASTIC
KERALASTIC	KERALASTIC KERAPOXY ADHESIVE	KERALASTIC KERAPOXY ADHESIVE
KERAFLEX MAXI S1 GRANIRAPID ≈	GRANIRAPID ≈ ELASTORAPID ≈	KERALASTIC



Beltéri felhasználás

Az ebben a táblázatban szereplő javaslatok megfontolandók, csupán iránymutatási célból és normál felhasználásra és körülményekre vonatkoznak. További információkat a Terméksismertető tartalmaz. A legmegfelelőbb rétegrend nagymértékben függ a helyszínspecifikus körülményektől és a burkolólap méretétől. Speciális esetekben kérjük forduljon a Mapei Műszaki Osztályhoz vagy a keresse az ide vonatkozó műszaki füzetet.

KERÁMIA BURKOLÓLAPOK, MOZAIKOK ÉS TERMÉSZETES KŐBURKOLATOK FEKTE-TÉSE BELTÉRBEN

BURKOLÓ			
KERÁMIA BURKOLÓLAPOK ÉS MOZAIKOK			
ALJZATOK	Üveg- és kerámiamozaikok	Egyszer égetett, cotto és kétszer égetett	Porcelán burkolólapok és klinker
FALAK			
Cementkötésű vakolatok és habarcsok	ADESILEX P10 KERAQUICK ≈	TIXOBOND WHITE/KERABOND ADESILEX P9 KERAQUICK ≈	ADESILEX P9 KERAFLX KERAQUICK ≈
Beton	ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% ELASTORAPID ≈	KERAFLX GRANIRAPID ≈	ULTRALITE S1/KERAFLX MAXI S1 GRANIRAPID ≈
Pórusbeton és üreges falazóelemek (PRIMER G-vel)	ADESILEX P10 KERAQUICK ≈	KERABOND ADESILEX P9 KERAQUICK ≈ ULTRAMASTIC 5	ADESILEX P9 KERAFLX KERAQUICK ≈ ULTRAMASTIC 5
Gipsz simítóanyagok és vakolatok	ADESILEX P10 (with PRIMER G)ULTRAMASTIC III KERAQUICK ≈ (with PRIMER G)	TIXOBOND WHITE/KERABOND ADESILEX P9 ADESILEX P22 KERAQUICK ≈ (with PRIMER G)	KERAFLX ULTRAMASTIC III KERAQUICK ≈ (with PRIMER G)
Gipszkarton	ADESILEX P10 ULTRAMASTIC III KERAQUICK ≈	ADESILEX P9 KERAQUICK ≈ ADESILEX P22	ADESILEX P9 KERAQUICK ≈ ULTRAMASTIC III
Forgácslap	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈
Cementrost lapok	ADESILEX P10 KERAQUICK ≈	TIXOBOND WHITE/KERABOND ADESILEX P9 KERAQUICK ≈	ADESILEX P9 KERAFLX KERAQUICK ≈
Fém felületek	KERALASTIC T	KERALASTIC T	KERALASTIC T
MAPEGUM WPS-sel vagy MAPELASTIC- kal vízszigetelt felületek	ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% ELASTORAPID ≈	KERAFLX KERAFLX MAXI S1 GRANIRAPID ≈	KERAFLX KERAFLX MAXI S1 ELASTORAPID ≈

≈ Gyors megoldás

LAP TÍPUSA

TERMÉSZETES KŐ

Foltosodásra nem érzékeny A osztályú természetes kő

Foltosodásra érzékeny B** osztályú vagy A osztályú természetes kő

C*** osztályú természetes kő

KERAFLEX KERAQUICK ≈	KERAQUICK ≈ GRANIRAPID ≈	KERALASTIC T KERAPOXY ADHESIVE
KERAFLEX KERAFLEX MAXI S1 ELASTORAPID ≈	KERAQUICK ≈ ELASTORAPID ≈	KERALASTIC T KERAPOXY ADHESIVE
KERAFLEX KERAQUICK ≈	KERAQUICK ≈ GRANIRAPID ≈	KERALASTIC T KERAPOXY ADHESIVE
KERAFLEX (with PRIMER G) KERAQUICK ≈ (with PRIMER G)	KERAQUICK ≈ (with PRIMER G) GRANIRAPID ≈ (with PRIMER G)	KERALASTIC T KERAPOXY ADHESIVE
KERAFLEX KERAQUICK ≈	KERAQUICK ≈ GRANIRAPID ≈	KERALASTIC T KERAPOXY ADHESIVE
KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERAQUICK+LATEX PLUS ≈	KERALASTIC T
KERAFLEX KERAQUICK ≈	KERAQUICK ≈ GRANIRAPID ≈	KERALASTIC T
KERALASTIC T	KERALASTIC T	KERALASTIC T
KERAFLEX KERAFLEX MAXI S1 ELASTORAPID ≈	KERAQUICK ≈ GRANIRAPID ≈	KERALASTIC T KERAPOXY ADHESIVE



Beltéri felhasználás

Az ebben a táblázatban szereplő javaslatok megfontolandók, csupán iránymutatási célból és normál felhasználásra és körülményekre vonatkoznak. További információkat a Termékismertető tartalmaz. A legmegfelelőbb rétegrend nagymértékben függ a helyszínspecifikus körülményektől és a burkolólap méretétől. Speciális esetekben kérjük forduljon a Mapei Műszaki Osztályhoz vagy a keresse az ide vonatkozó műszaki füzetet.

KERÁMIA BURKOLÓLAPOK, MOZAIKOK ÉS TERMÉSZETES KŐBURKOLATOK FEKTE-TÉSE KÜLTÉRBEN

	BURKOLÓLAPOK ÉS MOZAIKOK		
ALJZATOK	Üveg- és kerámiamozaikok	Egyszer égetett, cotto és kétszer égetett	Porcelán burkolólapok és klinker

PADLÓK			
Cementkötésű és speciális kötőanyagú esztrich	ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% GRANIRAPID ≈	KERAFLEX EASY ULTRALITE S1/KERAFLEX MAXI S1 GRANIRAPID ≈	KERAFLEX EASY ULTRALITE S1/KERAFLEX MAXI S1 GRANIRAPID ≈
MAPELASTIC-kal vízszigetelt felületek	ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% ELASTORAPID ≈	KERAFLEX MAXI S1 ELASTORAPID ≈	KERAFLEX MAXI S1 KERABOND+ISOLASTIC ELASTORAPID ≈
Beton	ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% ELASTORAPID ≈	ULTRALITE S1/KERAFLEX MAXI S1 ELASTORAPID ≈	KERABOND+ISOLASTIC ELASTORAPID ≈ KERAQUICK+LATEX PLUS ≈

FALAK és HOMLOKZATOK			
Cementkötésű vakolatok vagy beton	ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% GRANIRAPID ≈	ULTRALITE S1/KERAFLEX MAXI S1 ELASTORAPID ≈	ULTRALITE S1/KERAFLEX MAXI S1 KERABOND+ISOLASTIC KERAQUICK+LATEX PLUS ≈

ÚSZÓMEDENCÉK, MEDENCÉK, stb.			
Cementkötésű esztrich, speciális kötőanyagú esztrich és cementkötésű vakolatok	KERACRETE+KERACRETE POWDER ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% ELASTORAPID ≈	–	KERAFLEX MAXI S1 KERACRETE+KERACRETE POWDER ELASTORAPID
Beton	KERACRETE+KERACRETE POWDER ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% ELASTORAPID ≈	–	KERAFLEX MAXI S1 ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% ELASTORAPID
MAPELASTIC-kal vízszigetelt felületek	KERACRETE+KERACRETE POWDER ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% ELASTORAPID ≈	–	KERAFLEX MAXI S1 ADESILEX P10+ISOLASTIC 50% ELASTORAPID

≈ Gyors megoldás

NYAG TÍPUSA

TERMÉSZETES KŐ

Foltosodásra nem érzékeny A osztályú természetes kő

Foltosodásra érzékeny B** osztályú vagy A osztályú természetes kő

C*** osztályú természetes kő

KERAFLEX MAXI S1
ELASTORAPID ≈

GRANIRAPID ≈
ELASTORAPID ≈

KERALASTIC T
KERAPOXY ADHESIVE

KERAFLEX MAXI S1
ELASTORAPID ≈

GRANIRAPID ≈
ELASTORAPID ≈

KERALASTIC T
KERAPOXY ADHESIVE

KERAFLEX MAXI S1
ELASTORAPID ≈

ELASTORAPID ≈
KERAQUICK+LATEX PLUS ≈

KERALASTIC T
KERAPOXY ADHESIVE

KERABOND+ISOLASTIC
ELASTORAPID ≈

GRANIRAPID ≈
ELASTORAPID ≈

KERALASTIC T
KERAPOXY ADHESIVE

KERABOND+ISOLASTIC
ELASTORAPID ≈

–

–

KERABOND+ISOLASTIC
ELASTORAPID ≈

–

–

KERABOND+ISOLASTIC
ELASTORAPID ≈

–

–



Kültéri felhasználás

RENDSZEREK VÉKONY PORCELÁN BURKOLÓLAPOK FEKTETÉSÉHEZ

HIDEGBURKOLAT FEKTETÉSE MEGLÉVŐ ESZTRICHRE VAGY MEGLÉVŐ KERÁMIABURKOLATRA BELTÉRBE (BURKOLÓLAPOK ÜVEGSZÖVET HÁLÓVAL ERŐSÍTVE VAGY ANÉLKÜL)				
JAVASOLT RAGASZTÓK				
NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ			GYORSKÖTÉSŰ	
Burkolólap mérete	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály
< 5000 cm ² (a hosszabik oldal nem nagyobb 50 cm-nél)	KERAFLEX MAXI S1	C2TES1	GRANIRAPID	C2FS1
	ULTRALITE S1	C2TES1		
> 5000 cm ²	KERABOND + ISOLASTIC	C2ES2	ELASTORAPID	C2FTES2

BURKOLATFEKTETÉS FŰTÖTT ALJZATRA BELTÉRBE (BURKOLÓLAPOK ÜVEGSZÖVET HÁLÓVAL ERŐSÍTVE VAGY ANÉLKÜL)				
JAVASOLT RAGASZTÓK				
NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ			GYORSKÖTÉSŰ	
Burkolólap mérete	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály
< 5000 cm ² (a hosszabik oldal nem nagyobb 50 cm-nél)	KERABOND + ISOLASTIC	C2ES2	ELASTORAPID	C2FTES2
			GRANIRAPID	C2FS1
> 5000 cm ²			KERAQUICK + LATEX PLUS	C2FTS1

BURKOLATFEKTETÉS BELTÉRI FALAKRA (BURKOLÓLAPOK ÜVEGSZÖVET HÁLÓVAL ERŐSÍTVE VAGY ANÉLKÜL)				
JAVASOLT RAGASZTÓK				
NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ			GYORSKÖTÉSŰ	
Burkolólap mérete	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály
< 5000 cm ² (a hosszabik oldal nem nagyobb 50 cm-nél)	KERAFLEX MAXI S1	C2TES1	GRANIRAPID	C2FS1
	ULTRALITE S1	C2TES1		
> 5000 cm ²	KERABOND + ISOLASTIC	C2ES2	ELASTORAPID	C2FTES2

BURKOLATFEKTETÉS BELTÉRI VÍZSZIGETELŐ RENDSZERRE (BURKOLÓLAPOK ÜVEGSZÖVET HÁLÓVAL ERŐSÍTVE VAGY ANÉLKÜL)				
JAVASOLT RAGASZTÓK				
NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ			GYORSKÖTÉSŰ	
Burkolólap mérete	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály
< 5000 cm ² (a hosszabik oldal nem nagyobb 50 cm-nél)	KERAFLEX MAXI S1	C2TES1	KERAQUICK + LATEX PLUS	C2FTS2
> 5000 cm ²	KERABOND + ISOLASTIC	C2ES2		

BURKOLATFEKTETÉS BELTÉRI MUNKAFELÜLETRE, FABÚTORRA, KAZÁNLEMEZRE VAGY FÉMRE (BURKOLÓLAPOK ÜVEGSZÖVET HÁLÓVAL ERŐSÍTVE VAGY ANÉLKÜL)				
JAVASOLT RAGASZTÓK				
NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ			GYORSKÖTÉSŰ	
Burkolólap mérete	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály
< 5000 cm ² (a hosszabik oldal nem nagyobb 50 cm-nél)	KERALASTIC KERALASTIC T	R2 R2T	KERAQUICK + LATEX PLUS	C2FTS2
> 5000 cm ²				

BURKOLATFEKTETÉS CEMENTKÖTÉSŰ VAKOLATRA VAGY VASBETON HOMLOKZATRA (BURKOLÓLAPOK ÜVEGSZÖVET HÁLÓ NÉLKÜL)				
JAVASOLT RAGASZTÓK				
NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ			GYORSKÖTÉSŰ	
Burkolólap mérete	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály
< 5000 cm ² (a hosszabik oldal nem nagyobb 50 cm-nél)	KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1	C2TES1 C2TES1	ELASTORAPID	C2FTES2
> 5000 cm ²	KERABOND + ISOLASTIC	C2ES2		

BURKOLATFEKTETÉS CEMENTKÖTÉSŰ VAKOLATRA VAGY VASBETON HOMLOKZATRA (BURKOLÓLAPOK ÜVEGSZÖVET HÁLÓ NÉLKÜL)				
JAVASOLT RAGASZTÓK				
NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ			GYORSKÖTÉSŰ	
Burkolólap mérete	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály	Ragasztó	EN 12004 szerinti osztály
< 5000 cm ² (a hosszabik oldal nem nagyobb 50 cm-nél)	KERABOND + ISOLASTIC	C2ES2	KERAQUICK + LATEX PLUS	C2FTS2
> 5000 cm ²				



Vékony porcelán burkolólapok

TANÚSITVÁNYOK

						
ADESILEX P4	EN 12004	C2F				
ADESILEX P9	EN 12004	C2TE				
ADESILEX P10	EN 12004	C2TE				
ADESILEX P10 + 50% ISOLASTIC	EN 12004	C2TE S1				
ADESILEX P22	EN 12004	D1TE				
ELASTORAPID	EN 12004	C2FTE S2				
GRANIRAPID	EN 12004	C2F S1				
KERABOND	EN 12004	C1				
KERABOND + ISOLASTIC	EN 12004	C2E S2				
KERACRETE + KERACRETE POWDER	EN 12004	C2T				
KERAFLEX	EN 12004	C2TE				
KERAFLEX EASY	EN 12004	C2E				
KERAFLEX MAXI S1	EN 12004	C2TE S1				
KERALASTIC	EN 12004	R2				
KERALASTIC T	EN 12004	R2T				
KERAPOXY ADHESIVE	EN 12004	R2T				
KERAQUICK	EN 12004	C2FT S1				
KERAQUICK + LATEX PLUS		C2FT S2				
TIXOBOND WHITE	EN 12004	C1TE				
ULTRALITE S1	EN 12004	C2TE S1				
ULTRAMASTIC III	EN 12004	D2TE				

 							 
EC1 R							3 pont
EC1 R							3 pont
EC1 R							3 pont
							2 pont
							2 pont
							2 pont
EC1							3 pont
EC1 R							3 pont
							2 pont
EC1 R							2 pont
EC1 R							3 pont
EC1 R							3 pont
		•					3 pont
							2 pont
							2 pont
							2 pont
EC1							3 pont
							2 pont
EC1 R							3 pont
		•				•	5 pont
							2 pont

MAPEI Kft.

2040 Budaörs, Sport u. 2.

Tel. +36 23 501 670

Fax +39 23 501 666

Internet: www.mapei.hu

E-mail: mapei@mapei.hu