



BASIS

CSEMPE- ÉS JÁRÓLAPPRAGASZTÓ

Cikkszám: K00617011

Tulajdonságok:

- beltérben
- kis méretű lapokhoz
- nedvszívó, porózus lapokhoz

Kiemelt alkalmazások:

- kis méretű lapokhoz
- fűtetlen belső terekhez is
- lakótérbe



Basis fagyálló csempe- és járólapragasztó az MSZ EN 12004 szabvány szerint C1T osztályba tartozik, azaz cementkötésű (C), normál terhelhetőségű (1), tixotróp (T).

Alkalmazási terület:

Megfelelő szilárdságú, előkezelt, alapvakolattal ellátott falazatok, kisebb terhelésnek kitett cementkötésű aljzatok borítására szolgáló kő- és kerámiaburkolatok ragasztására használható beltérben. A Basis ragasztó olyan belső téri felületeknél alkalmazható, ahol jelentős hőmérsékletingadozások nem lépnek fel.



A Basis fagyálló csempe- és járólapragsztó tixotróp (megcsúszásmentes) tulajdonságú, gyárilag előkészített száraz porkeverék, melyet az építkezés helyszínén, közvetlenül a felhasználás előtt kell vízzel összekeverni ahhoz, hogy burkolásra kész ragasztóanyagot kapjunk. A Basis ragasztó az MSZ EN 12004 szabványnak megfelelően készül. Kötőanyaga cement, ásványi töltőanyagot és tulajdonságjavító adalékokat tartalmaz.

ALKALMAZÁSOK:

- beltérben-lakótérben
- fűtetlen belső terekben (pl. nyaraló)
- kis méretű lapokhoz (500 cm²-ig)
- nedvszívó, porózus lapokhoz

FELDOLGOZÁS:

Követelmények az alapfelülettel szemben,

a ragasztást megelőző műveletek: A ragasztandó felület legyen megfelelő szilárdságú, száraz, tiszta, por- és szennyeződésmentes.

A vízdható falfestéket, könnyen mozgó részeket el kell távolítani, a nagyobb repedéseket, hornyokat, mélyedéseket alapvakolattal ki kell kenni. Az alapfelületek síkbeli eltéréseinek maximális megengedett mértékét a DIN18202 szerint javasolt meghatározni. A stabil festék-bevonatokat csiszolással kell érdesíteni.

Aljzatelőkészítés: Gipsz kötőanyagú falak vagy vakolatok burkolásakor Tiefengrund alapozót kell használni a ragasztás előtt.

A ragasztó felhordása előtt a falfelületet a falazat nedvességtartalmától függően elő kell nedvesíteni.

A ragasztás megkezdése előtt a csempe ragasztandó felületéről a szennyeződéseket nedves szivaccsal távolítsuk el!

Feldolgozás: A ragasztót fogazott glettvassal kenjük fel az alapfelületre, először a felületen teljes fedéssel áthúzzuk, majd fogas simítóval átfésüljük. A burkoló-lapokat enyhe nyomással helyezzük el a felületen. Hosszabb várakozási idő elteltével esetleg keletkező bőrösödésnél újra hordjuk fel a ragasztót.

A burkolat kiosztásának a szerkezeti dilatációk kialakítását követnie kell.

A dilatáció felett nem lehet burkolat, fugakitöltés helyett itt dilatációs profilt vagy rugalmas tömítőanyagot (Szaniterszilikon) kell alkalmazni.

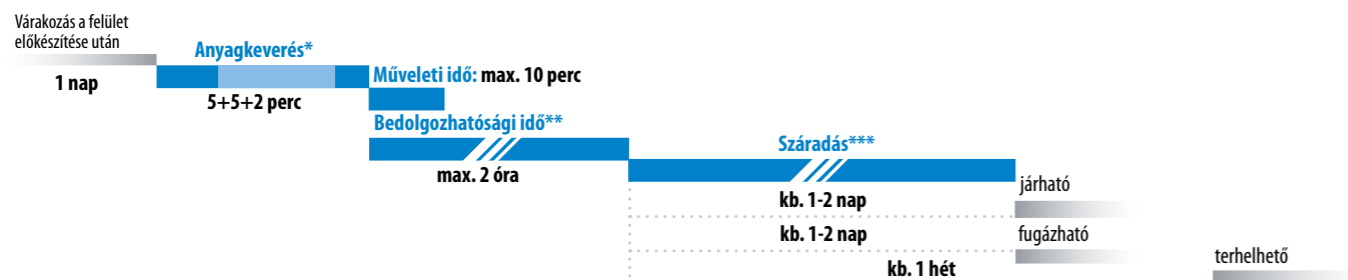
Szerszámok: rozsdamentes fogazott simító, kőműveskanál

Tisztítás: A burkolatokat lehetőleg a ragasztó száradása előtt, folyamatosan nedves ruhával tisztítsuk.

FELDOLGOZÁSI ADATOK:

Anyagszükséglet:		
burkolat típusonként	glettvass fogazat szerint	
A burkolat hátoldalának tulajdonságaitól függően (minél simább, annál kisebb az anyagfelhasználás igénye). 1 zsák (25 kg) ~5-6 m ² -re elegendő 3 mm rétegvastagságban.	Csak a fogadófelület ragasztása esetén: (floating)	Mindkét felület ragasztása (floating+buttering)
	6 - ~2,6 kg/m ²	6 - ~3,9 kg/m ²
	8 - ~3,2 kg/m ²	8 - ~4,8 kg/m ²
	10 - ~4,2 kg/m ²	10 - ~6,3 kg/m ²
Az anyagigény akár 50%-kal növekedhet		
Glettvass javaslat:		
A burkoló lap élhossza	A glettvass fogazata	
<50 mm	3 mm	
50-108 mm	4 mm	
108-200 mm	5 mm	
200-300 mm	8 mm	
>300 mm	10 mm	
Rétegvastagság:		
2-5 mm		
A fogadófelület és a burkolólap minőségétől és méretétől függ.		

BASIS BEDOLGOZÁSI IDŐTERVE:



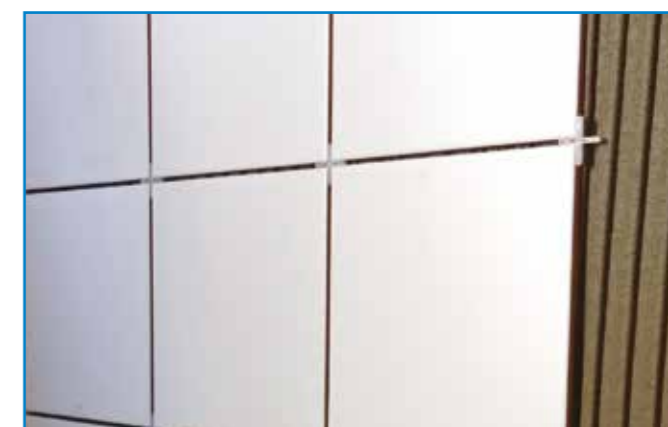
*5+5+2 jelentése: 5 perc keverés, 5 perc pihentetés, majd 2 perc ismételt átkeverés, **a bekeveréstől számítva, ***a felhordástól számítva

Műveleti idő: az anyag a felhordás helyén kb. ennyi ideig dolgozható el. (pl. ragasztó a bőrösödésig)

Bedolgozhatósági idő: Az anyag a bekeverés befejezésétől kb. ennyi ideig használható fel (átkeverés szükséges lehet)



Amennyiben tixotróp ragasztót használunk, a csempézést felülről kezdve is lehet végezni.



Az esztétikus megjelenéshez, az egyenletes fugaképzés biztosításához használjunk fugakeresztet!

FONTOS TUDNIVALÓK:

A falazatok hibáit a burkolás megkezdése előtt ki kell javítani.

A ragasztót kötési idő alatt fagy nem érheti.

A burkolt felületek fugázását csak a ragasztó megkeményedése után szabad elvégezni. Cementkötésű faforgácslap, OSB lap, műanyag- és fémfelületek burkolására nem alkalmas.

Nem porózus lapok ragasztásához nem javasolt.

FIGYELMEZTETÉS:

A műszaki adatlapon szereplő adatok, felhasználási javaslatok és útmutatók csak a megadott körülmények esetén érvényesek. Amennyiben a munkakörülmények eltérőek, illetve az anyag felhasználása a megadottól különböző területen történik, az alkalmazás előtt próbákat kell végezni és/vagy szakvéleményt készíttetni.

MŰSZAKI ADATOK:

max. szemcseméret:	0,6 mm
nyomószilárdság:	>10 N/mm ²
tapadékszilárdság:	>0,5 N/mm ²
hajlításhilárdság:	>3 N/mm ²
bekeverés: (keverővíz)	1 kg szárazhabarcsához kb. 0,25 liter víz szükséges. (25 kg (1 zsák) szárazhabarcsához kb. 6 liter víz szükséges)
keverési idő:	5+5+2 perc (keverés, pihentetés, újakeverés) Közvetlen a felhasználás előtt az anyagot a hozzáadott vízzel kézi keverőgéppel csomó-mentesre keverjük. 5 percig állni hagyjuk és még egyszer átkeverjük.
bedolgozási idő:	2 óra
műveleti idő:	a korrigálhatóság ideje: Kb. 10 perc (az alapfelület és a környezet hőmérsékletétől függően)
nyitott idő (EN 1346 szerint):	>20 perc
bedolgozási hőmérséklet:	Anyag, levegő és alapfelület hőmérséklet +5°C és +25°C között, huzatmentes, árnyékos helyen.
járható, fugázható:	kb. 1 nap múlva (nedvszívó alapfelületek és kerámialapok esetén) kb. 2 nap múlva (nem ill. gyengén nedvszívó lapok esetén)
terhelhető:	kb. 1 hét múlva (+23°C és 50% relatív páratartalom esetén)
csomagolás:	25 kg-os zsákban
tárolás:	12 hónapig, száraz, fedett helyen, bontatlan, eredeti csomagolásban.
szín:	szürke
kötőanyag:	cement, műanyag diszperzió
cikkszám:	K00617011
szabvány:	MSZ EN 12004
EINECS:	266-043-4

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK:

A termék cementet tartalmaz, az ezzel kapcsolatos részletes információk a termék biztonsági adatlapján megtalálhatók.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK:

Az időtálló burkolatok kivitelezéséhez az alapfelülethez, ragasztáshoz és réskitöltéshez is minőségi anyagok használata szükséges.

AJÁNLOTT TERMÉKEK:

Rugalmas réskitöltés (szilikonok):

Szaniterszilikon, Univerzális szilikon, Homlokzati- és natúrköszilikon

Fugázók: Colorin Flex, ProCol, Colorin

Padlókiegyenlítők: Nivo 10-30, Nivo Bond 3-15, Nivo Plus 3-15, Nivo Rapid 3-15, Nivo SP 0-20

Esztrichek: Estrich ZE12, Estrich ZE20, Estrich ZE 30, Estrich Rapid, Estrich FE 50 Largo



KAPCSOLÓDÓ KIADVÁNYAINK:

Részletesebb információt, segítséget a ragasztók, szilikonok és egyéb termékek kiválasztásához a www.cemix.hu oldalon vagy műszaki kiadványainkban talál.

Cemix

8210 Veszprém, Házgyári út 9. Pf. 1723,
e-mail: vevoszolgalat@cemix.hu, www.cemix.hu
Tel.: 06 88 590 500

VEVOSZOLGALAT @CEMIX.HU

CERAMIC
system