2014

Cimsec Prémium nagyszilárdságú fugázó

(Premium Fugenbunt Extrahart)

Rugalmas fugázó anyag megnövelt ellenálló képességgel Széles fugák (2 – 30 mm) kitöltésére

JELLEMZŐI

- magas mechanikai ellenálló képesség és kopásállóság
- magasnyomású gőzborotvával is tisztítható
- fagy- és sóálló
- sokoldalú felhasználhatóság a 30 mm-es fugaszélességnek köszönhetően
- cementkötésű
- kb. 2 óra elteltével terhelhető
- víz- és fagyálló, kültéren is alkalmazható

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Vulkáni tufával dúsított, élelmiszerbarát, víz-, fagy-, só- és lúgálló, cementtartalmú fugázó anyag. Repedésálló, színtartó, szennyeződéstaszító és csökkentett vízfelvevő képességgel rendelkezik. Kiváló mechanikai ellenálló képességének és kopásállóságának köszönhetően magasnyomású gőzborotvával is tisztítható.

A fugázó anyag alkalmas nagy mechanikai igénybevételnek kitett kerámia-, üveg-, gres- és kőlapok (kivéve az elszíneződésre hajlamos természetes kőből készült burkolat és márvány) fugázására – függőleges és vízszintes felületeken egyaránt. A fugázó anyag nagy szilárdságának és csökkentett vízfelvevő képességének köszönhetően alkalmazható:

- teraszon, erkélyen
- ipari igénybevételre (pl. benzinkút, autómosó stb.)
- nagyforgalmú nyilvános helyeken valamint
- lépcső, homlokzat, fürdőszoba, zuhanyzó, konyha és medence kerámia burkolatainak fugázására.

A Premium Fugenbunt Extrahart fugázó megfelel az EN 13 888 - CG2 Ar W szabvány követelményeinek. A dilatációs réseket, falcsatlakozásokat, valamint a vízszerelvények melletti hézagokat a Cimsec Premium Fugenflex (Fugenflex MS) elasztikus fugázó anyaggal javasolt kitölteni. Alkalmazható padlófűtés esetén is.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A burkolást követően – a ragasztó megfelelő szilárdságának elérése után – meg kell tisztítani

a burkolólapok felületét, valamint a fugaréseket a felesleges ragasztómaradványtól, portól és szennyeződéstől. Csak egyenlő mélységű és szélességű fugarések kialakításával garantálható az esztétikus fugázás. A fugaréseket a munka megkezdése előtt célszerű benedvesíteni az egyenletes szívóképesség biztosítása érdekében. Matt, porózus burkolólapok esetében célszerű próbafugázást végezni.

ALKALMAZÁS

Öntse a 15 kg poranyagot 2,7 liter tiszta, hideg vízhez (félfolyós konzisztencia elérése estén max. 3,3 liter vízhez) és lassú fordulatszámú kézi keverőgéppel keverje csomómentes, homogén masszává. 1-2 perc pihentetés és ismételt átkeverés után, a fugázó anyagot gumilap segítségével – a fuga irányára átlósan – juttassa a hézagokba.A bekevert fugázó anyagot kb. 30 percen belül fel kell használni. Miután a fugaanyag meghúzott (kb. 5-10 perc), a lapokat törölje át nedves, tiszta vízben gyakran öblített szivaccsal. Másnap, a fugázó anyag teljes száradását követően (kb. 24 óra) – szükség esetén – törölje le a fugafátyolt száraz ruhával, a foltosodás elkerülése érdekében. Tűző napon és nagy melegben ne fugázzon, hogy

elkerülje a hajszálrepedések kialakulását (megégés). Erősen nedvszívó lapok és fogadó felületek esetén célszerű a hézagolás előtt a lapok szélét tiszta vízzel benedvesíteni (a fugarésekben azonban nem maradhat víz).

FONTOS TUDNIVALÓK

A fugázó anyagot száraz időben, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten javasolt alkalmazni. A fugázást csak a ragasztó teljes száradása után lehet megkezdeni. A korai fugázás valamint a kifugázott burkolat korai és/vagy bőséges vízzel történő „átmosása" foltosodást és a fugázó színének kifakulását okozhatja
(fugafátyol bedörzsölése a még nedves fugába). A víz túladagolása repedésekhez, a fuga vízállóságának csökkenéséhez, foltosodásához és kifehéredéséhez vezethet
(a magas szabad mésztartalom miatt). Csak az azonos gyártási számú fugázó anyagok alkalmazása garantálja az azonos színárnyalatot. A kész fugát a teljes száradásig nem érheti eső, páralecsapódás és a hőmérséklet nem csökkenhet +5 °C alá.
A készítmény oldható króm(VI) tartalma a csomagoláson feltüntetett tárolási körülmények mellett 0,0002% alatt van, a felhasználhatóság ideje alatt. A Prémium Nagyszilárdságú fugázó cementet tartalmaz, bekeveréskor (víz hatására) lúgossá válik, ezért kerülni kell a bőrrel való érintkezést, valamint óvakodni kell az anyag szembe kerülésétől. Ha ez mégis bekövetkezne, alaposan mossa le az érintett testrészt. Szükség esetén forduljon orvoshoz!

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	Cement, ásványi töltőanyagok, műanyag pordiszperzió és egyéb adalékszerek.
Anyagszükséglet	(függ a lap- és fugamérettől):
Lapméret	Fugaméret (Szélesség x mélység) Fuga Szükséglet [kg/m²]
20 x 30 cm	5 x 8 mm kb. 0.8 kg/m2
30 x 30 cm	5 x 8 mm kb. 0.6 kg/m2
20 x 20 cm	10 x 8 mm kb. 1.5 kg/m2
12 x 24 cm	10 x 8 mm kb. 1.7 kg/m2
Fugaszélesség	2 - 30 mm
Keverési arány: keménység):	képlékeny konzisztencia (optimális kb. 2,7 liter víz 15 kg poranyaghoz félfolyós konzisztencia: max. 3,3 liter víz 15 kg poranyaghoz
Pihentetési idő::	1-2 perc
Bedolgozható:	kb. 30 perc
Járhatóság:	kb. 2 óra elteltével
A lapok áttörlése (nedves szivaccsal):	kb. 5-10 perc elteltével
Teljes terhelhetőség:	kb. 24 óra elteltével

A fenti adatok 20ºC levegő hőmérséklet és 65% relatív páratartalom esetén érvényesek.

KISZERELÉS

15 kg papírzsákban

TISZTÍTÁS ÉS ÁPOLÁS

Használjon lúgos vagy semleges kémhatású tisztítószereket, a gyártó utasítása szerint.

TÁROLÁS

Eredeti jól zárt csomagolásban, hűvös, száraz, nedvességtől védett helyen.

FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett a gyártástól számított 6 hónapig.

EGYÉB INFORMÁCIÓK

A csomagolóanyag csak akkor helyezhető a hulladék gyűjtőbe, ha az teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A megkeményedett termékmaradványokat építőipari hulladékgyűjtőben kell elhelyezni. A maradék anyagot nem szabad talajba, természetes vizekbe és csatornába juttatni. Erős vegyszeres hatásnak kitett burkolólapok esetén epoxi fugázó anyagot kell alkalmazni.
A CIMSEC Prémium Nagyszilárdságú fugázó csak a termékismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg.
Alkalmazástechnikai tanácsadás:
Tel.: (30) 919-2926

SZÍNEK

MEGFELEL
TYP CG
KLASSE 2WAr
EN 13888

Trio
Protection
MicroProtect
FORMULA

Henkel Magyarország Kft.
H-1113 Budapest, Dávid Ferenc u. 6.
Tel.: (+36-1) 372-5555
Fax: (+36-1) 209-1543
www.cimsec.hu

Henkel MINŐSÉG