

# TERMÉK ADATLAP

## ADEPLAST® AF-N

### FLEXIBILIS, RENDKÍVÜL ELLENÁLLÓ CSEMPERAGASZTÓ

#### TERMÉKLEÍRÁS

MSZ EN 12004+A1/2012 szabvány szerint C2T besorolású ragasztóhabarcs. Alkalmas nedvszívó és nem nedvszívó kerámialapok, fal- és padlócsempék, porcelán lapok, műkő és klinker ragasztásához falra, padlóra, bel- és kültéri ragasztására. Használható vékony rétegben nedves vagy száraz, fagyás/olvasz ciklusnak kitett felületeken, -25°C és +80°C közötti hőmérsékletnek kitett helységeken. Alkalmas alapfelületek: nedvszívó vagy nem nedvszívó ásványi felületek, cementvakolat, mész-cement, pórusbeton, beton, cementesztrich, régi fal- és padlócsempe, csiszolt beton, gipszkarton. Nedvszívó képességétől függően az alapfelületet a felhordás előtt alapozóval kell kezelni vagy elő kell nedvesíteni. A termék nem dolgozható fel fára, műanyagra, fémmre.

#### TERMÉKELŐNYÖK

- Rendkívül ellenálló
- Kiváló tapadás
- Feldolgozása egyszerű
- Rendkívül rugalmas

#### MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Típuszám:	AFN
Alapanyag:	Cement, ásványi összetevők, polimerek, lágyítószer
Ragasztó besorolása:	C2T az MSZ EN 12004+A1/2012 szabvány szerint
Megcsúszás:	Legfeljebb 0,5 mm
Kezdeti tapadószilárdság:	Legalább 1 N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság vízbemerítés után:	Legalább 1 N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság hőöregítés után:	Legalább 1 N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság fagyás-olvasz ciklus után:	Legalább 1 N/mm <sup>2</sup>
Fazékidő:	Kb. 2 óra
Nyitott idő:	20 perc
Levegő/alapfelület hőmérséklete feldolgozás közben:	+5°C és +30°C között
Anyagfelhasználás:	Kb. 3 – 4 kg/m <sup>2</sup>
Csomagolás:	Nedvességálló papírzsák
Kiszerelés:	25 kg
Tárolás/eltarthatóság:	A csomagoláson szereplő gyártási időtől számítva 12 hónapig az 1907/2006/EK és a GR 932/2004 irányelvek szerint +20°C-on és 65% relatív páratartalom melletti tárolás esetén. Fa raklapokon, száraz helyen tárolandó.

A műszaki adatok és az anyagszükséglet a szabvány körülményekre vonatkozóan lettek meghatározva. A feldolgozás körülményeitől függően előfordulhatnak eltérések.

### ALAPFELÜLET MINŐSÉGE

Az alapfelület legyen szilárd, tiszta, száraz, repedésektől mentes, jól tapadó, tömör, zsírtól, portól, laza törmeléktől, sótól és olyan anyagtól mentes, mely elválasztó réteget tud képezni. A laza részeket és habarcs maradványokat távolítsa el. A burkolás előtt legalább 4 órával tisztítsa le és zsírtalanítsa az alapfelületet. Felhordás előtt óvatos kalapácsütésekkel ellenőrizze az alapfelület szilárdságát, hogy az megfelel-e a burkoláshoz. Nagyobb, pl. 60x60 cm méretű lapok esetén AF S fehér vagy AF S szürke ragasztót használjon. Az ásványi alapfelület, beton, vakolat és esztrich aljzat 28 napos, teljesen szilárd és száraz legyen.

legalább

### FELDOLGOZÁSI ELJÁRÁS

Egy 25 kg-os zsákot kb. 6 – 6,5 liter, 1 kg anyagot 0,24-0,26 liter tiszta vízzel keverjen össze egyenletesen egy elektromos keverőgép segítségével. Hagyja állni a keveréket 5 – 10 percen keresztül, majd röviden, erőteljesen keverje át újra. Dolgozza fel a ragasztót 4-5 mm vastagságban, majd a burkolólap méretétől függően 6-10 mm-es fogazott glettvalással oszlassa szét egyenletesen. A ragasztó nyitott ideje kb. 20-25 perc. Csak akkora mennyiségű anyagot dolgozzon fel a felületre, melyet a ragasztó nyitott idején belül le tud burkolni. A ragasztó nyitott ideje magas hőmérséklet vagy húzat esetén csökken. A nyitott idő leteltét a ragasztó bőrösödése jelzi. Ebben az esetben vigyen fel még egy réteg ragasztót a felületre, majd egy simító segítségével egyenlítse ki, így a képződött filmréteg eldolgozható. A burkolólapokat nyomja a felületre, majd óvatos mozdulatokkal igazítsa a helyére, így biztosítja a legalább 75%-os felületi Kültéri használat esetén a ragasztót az alapfelületre és a burkolólap hátoldalára is dolgozza fel, így az érintkezési felület 100%-os lesz. Sima, nem nedvszívó felületre (pl. csiszolt beton, mozaikcsempe, régi fal- vagy padlócssempe) történő feldolgozás esetén tapadóhídként dolgozzon fel egy 0,5 – 1 mm vastag ragasztóréteget. A kerámialapok burkolása 24 óra elteltével kezdhető meg.

tapadást.

Fugázáshoz ADEPLAST QK-6, QK-7 vagy QK-15 fugázóanyagot használjon legalább 24 óra elteltével. A további munkálatok legalább 72 óra elteltével kezdhetők meg a burkolt felületen. Ezek az időértékek +20°C és 65% relatív páratartalom esetén érvényesek. Az alacsonyabb hőmérséklet és a magasabb páratartalom megnöveli a száradási és a keményedési időt.

### FONTOS MEGJEGYZÉSEK

- Megfelelő intézkedéseket kell tenni a felület gyors kiszáradással, rossz időjárási körülményekkel vagy faggyal szembeni védelmére.
- Ragasztás közben a felület ne legyen kitéve közvetlen napfénynek.
- Tartsa be a biztonsági adatlapban található utasításokat.
- Jelen termék adatlap minden korábbi változat helyébe lép. A termék adatlapban szereplő információk a termékkel kapcsolatban eddig szerzett tapasztalataink alapján készültek. Jelen termék adatlap nem mentesíti a termék felhasználóját annak eldöntése és tesztekkel történő kiértékelése alól, hogy a termék megfelel-e az adott felhasználási módnak és célnak. Az ADEPLAST termékeket, valamint azok alapanyagait folyamatosan ellenőrizzük laboratóriumainkban az állandó minőség érdekében. Tanácsadó szolgálatunk elérhető a termék alkalmazásával kapcsolatos kérdések esetén. Kövesse a biztonsági adatlapban szereplő információkat.

**Sika Hungária Kft.**

2051 Biatorbágy, Rozália park 5-7.

Tel.: +36 1 371-2020

Fax: +36 1 371 -2022

info@hu.sika.com

www.sika.hu

Termék Adatlap

ADEPLAST® AF-N

2021.04.