

ARDEX X7 Gewerbe HU



Flexibilis vékonyágyas habarcs, amely alkalmas finomkerámia beltéri ragasztásához

SCHAFFT BESTE VERBINDUNGEN

Alkalmazási terület:

Bel- és kültérben. Falon és padlón. Kő anyag, kőedény és kerámia csempék, üveg- és porcelánmozaikok, beton műkő lapok és nedvességre érzéketlen természetes kő lapok, finomkerámia csempék, alkalmas építő lapok, pl. gipszlapok, keményhab és ásványi szálas szigetelő lemezek, csempeelemek (kétoldalt habarcskasírozott keményhab szigetelő lapok) beltérben, függőleges és vízszintes felületekre való fektetéséhez. Lapok fektetéséhez fűtött esztrichre, földem-, látszó- és zajvédő lapok ragasztásához. Padlófűtésre alkalmas. Teljesíti a DIN EN 12004 szerinti C2 követelményeket.

Különleges tulajdonságok:

Könnyen bedolgozható, kenhető, nagy kiadósságú, kiváló állóképességű, hosszú bedolgozási idejű, széles körben alkalmazható. Jól tapad gyakorlatilag az összes alkalmas aljzaton, például betonon, cementesztrichen, kalciumszulfát esztrichen, porszórt öntöttaszfalt esztrichen, vakolaton, téglafalazaton stb., és szilárd kötést alakít ki az építőanyagok között.

Keverési arány:

10 ½ l víz : 25 kg poranyag =
1 TR víz : 2 TR poranyag
(R = térfogatrész)

Aljzat és aljzatelő készítés:

A száraz, vagy nedves aljzatnak szilárdnak, teherviselőnek, csavarodásmentesnek kell lennie, nem lehet rajta por, szennyeződés, vagy elválasztó szer maradvány.

A gipsz aljzatoknak, valamint a nedvszívó, vagy csiszolt kalciumszulfát esztricheknek száraznak kell lenniük, és azokat kellő síteni kell az ARDEX P 51 tapadó és alapozó diszperzió 1 : 3 arányú vizes hígításával.

A beltéri fémeket, üvegeket, lakkbevonatokat, festékeket és hasonló aljzatokat kellő síteni kell az ARDEX P 82 műgyanta kellő sítóvel. Beltérben a már meglévő csempeburkolatokat kellő síteni kell az ARDEX P 4 gyorskötő

multifunkciós alapozóval, vagy pedig egy vékony réteg ARDEX X7 Gewerbe HU habarcsot kell felhúzni.

A tartós nedvességnek kitett terekben és kültérben a csempeburkolatokra tapadóhídként és vízszigetelésként az ARDEX tömítőanyagokat kell alkalmazni.

A csempék fektetése az ARDEX X7Gewerbe HU ragasztóval csak a kellő sítés, a tapadóhíd, illetve a simítóhabarcs száradását követően történik.

Bedolgozás:

A tiszta vizet egy tiszta keverőedénybe kell önteni, majd annyi ARDEX X7Gewerbe HU poranyagot kell hozzáadagolni, hogy csomómentes, kenhető és állékony habarcs keletkezzen.

A kenhetőség javítása érdekében a habarcsot az aljzatra való felhordás előtt újra át kell keverni.

A habarcs konzisztenciája mindig a fektetendő burkolat fajtájától, méretétől és súlyától függően változtatható.

Az ARDEX X7 Gewerbe HU habarcsot fel kell hordani az aljzatra, majd egy fogazott simítóval úgy kell lehúzni, hogy a csempék, vagy lapok teljes felületen való ragadása biztosított legyen. Az aljzat, a csempék fajtája, mérete és hátoldala határozza meg a fogazott simító kiválasztását. Nagy igénybevételnek kitett felületek esetén ajánlott az ún. „buttering-floating” (vajaskenyér) eljárást alkalmazni a lehető legteljesebb felületi beágyazás érdekében.


Üvegmozaik és mellső felületén papírral ragasztott porcelán mozaik fektetése esetén az ARDEX X7 Gewerbe HU habarcsot olyan kiadósan kell felhordani az aljzatra, hogy a mozaiknak a ragasztóágyba való belenyomásakor a fuga kiemelkedjék. Az utánfugázásokat ebben az esetben szintén az ARDEX X7 Gewerbe HU ragasztóval kell elvégezni. A fektetési felületek mindenkor csak akkorak lehetnek, hogy a csempéket és lapokat a kb. 10 perces fektetési idő alatt könnyen bele lehessen nyomni és bele lehessen tolni a pasztaszerű, nedves ragasztóágyba.

A nyers és egyenetlen aljzatokat a habarccsal ki lehet egyenlíteni. A kiegyenlítő réteg kikeményedése után történhet meg a fektetés.

Csillapító- és szigetelő lapok ragasztásakor a habarcsot csíkokban, vagy pontszerűen csomókban kell felhordani a lapok hátoldalára. Ha a függőleges felületre ragasztandó lapoknak nincsenek nyitott pórusaik, akkor ezeknek a lapoknak a felületét előzőleg mechanikusan fel kell érdésíteni.

Kétséges esetekben próbaragasztásokat kell végezni.

GISCODE ZP1 = cementtartalmú termék, kromátszegény.

	
1320 0370 0432	
ARDEX Baustoff GmbH Hürmer Straße 40 A-3382 Loosdorf Ausztria	
2	
4681	
EN 12004:2007+A1:2012	
ARDEX X 7 Gewerbe HU Cementtartalmú habarcs EN 12004:C2TE-S1	
Tapadó-húzószilárdság száraz tárolást követően:	≥ 1,0 N/mm ²
Tapadó-húzószilárdság vizes tárolást követően:	≥ 1,0 N/mm ²
Tapadó-húzószilárdság meleg tárolást követően:	≥ 1,0 N/mm ²
Tapadó-húzószilárdság váltakozó fagyási-olvadási ciklusban való tárolást követően	≥ 1,0 N/mm ²
Égési osztály:	A1

Bedolgozási idő: kb. 5 óra +20°C-on

Kiszerezés: 25 kg nettó súlyú zsákok

Tárolás: száraz terekben, eredeti zárt csomagolásában 12 hónapig tárolható.

Vállaljuk a garanciát termékeink kifogástalan minőségéért. Bedolgozási javaslataink kísérleteken és tapasztalatokon alapulnak, azonban csak a tulajdonságok biztosítása nélküli általános tudnivalók, mert nincs befolyásunk az építési helyekre és a munkák kivitelezésére. Az olyan országspecifikus szabályozások, melyek helyi szabványokon, építési előírásokon, bedolgozási- vagy ipari irányelveken alapulnak, specifikus bedolgozási javaslatokhoz vezethetnek.