

Disboxan 452

Wetterschutz

452

- Szilikonbázisú, hidrofóbizáló impregnálószer, ásványi és szilikáttartalmú homlokzatzfelületekre

Termékleírás

Alkalmazási terület:

Hidrofóbizáló impregnálóként, ásványi és szilikáttartalmú homlokzatzfelületekre. Hidrofóbizáló alapozóként megnöveli a szerkezet lefagyásokkal szembeni ellenállóképességét, metakrilgyanta fedőrétegek használatánál.

Polisztirol hőszigetelő anyagot tartalmazó falszerkezetre az oldószertartalom miatt nem alkalmazható, pl. utólagos homlokzati hőszigetelések. Bizonyos feltételek között az oldószergőzők beltéren kiválhatnak. Polisztirol hőszigetelő anyagot tartalmazó falszerkezetre ezért a vizes hígítású Disboxan 450 Fassadenschutz felhordása ajánlott.

Tulajdonságok:

- Alacsony viszkozitás, kitűnő behatolási képesség és víz-taszítás.
- Javítja a szerkezet lefagyásokkal szembeni ellenállóképességét, metakrilgyanta fedőrétegek használatánál.
- Védelmet nyújt a porlerakódás, alga-, mohabennővéssel, előre nem látható nedvességfoltok és kivirágzásokkal szemben.

Alapanyag:

Siloxan. Oldószertartalmú.

Kiszerezés: 10 literes kanna

Szín: Transzparens.

Tárolás:

Hűvös és száraz helyen. Eredeti, lezárt edény 12 hónapig eltartható.

Műszaki adatok:

Sűrűség: ca. 0,8 g/cm³
Lobbanáspont: > 21°C

Feldolgozás

Alkalmas alapok:

Szívóképes és száraz ásványi, szilikáttartalmú alapfelületek, mint téglafalazat, mészhomokkő, beton, betonfalazat, cement és mészkövek. Világos alapfelületen színsötétítés lehetséges. Az alapfelület tiszta, fagyálló és idegen anyagtól mentes legyen. Repedés, fuga vagy pórus átal előidézett nedvesség kizárandó.

Az alapfelület előkészítése:

Az alapfelületet a tapasztalatoknak megfelelően kell előkészíteni, laza és elváló alkotóelemektől mentesnek kell lennie. A termék nem filmképző

tulajdonságú. Porló és málló felület esetén a felület kikeményítése nem érhető el. Fedőrétegek felhordása előtt az alapfelület hordképességére ügyelni kell.

Bekeverés: Feldolgozásra kész.

Felhordás:

Impregnálás: A Disboxan 452 Wetterschutz felhordható ecsettel vagy beitatással, az alapfelület szívókéességétől függően, vastagon egy-két rétegben (nedves a nedvesre eljárással).

Alapozás: A Disboxan 452 Wetterschutz felhordható ecsettel.

Anyagfelhasználás:

Impregnálás: 200-400 ml/m² rétegenként az alapfelület szívókéességétől függően.

Alapozás: ca. 200 ml/ m²

Feldolgozási hőmérséklet:

Az anyag-, környezeti- és alap hőmérséklete 5 °C - 30 °C között legyen.

Száradási idő:

20 °C hőmérséklet és 60 % relatív páratartalom mellett kb. 2 óra.

A szerszámok tisztítása:

Használat után azonnal Disbocolor 499 Verdünner hígítóval tisztítani.

Biztonsági előírások:

Gyúlékony.

Egészségre káros: Lenyelés esetén tudókárosodást okozhat. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Edényt jól lezárva tartani és megfelelően szellőző helyen tárolni. Tilos dohányozni az anyag környezetében. Kódót nem szabad belélegezni. Nem juthat a csatorna-rendszerbe, nyílt vizekbe és a talajba. Nem megfelelő szellőzésnél védőmaszkot alkalmazni. Kizárólag jól szellőző helyen használható fel. Lenyelés esetén nem szabad hánytatni. Azonnal orvoshoz fordulni és a csomagolást/ dobozt felmutatni.

Hulladék elhelyezés:

Csak az üres kiszeréseket szabad a hulladéktárolóba dobni.

Műszaki tanácsadás:

Ez a Műszaki Ismertető nem foglalkozhat valamennyi, a gyakorlatban előforduló alapfelülettel és azok festéstechnikai előkészítésével. Nehéz esetekben kérje szaktanácsadóink részletes és egyedi megoldást nyújtó véleményét.