

THIXO TOOL

Revolucionarni aditiv (modifikator reologije) za HYPERDESMO asortiman proizvoda.

OPIS PROIZVODA

THIXO-TOOL je jedinstveni aditiv razvijen u laboratoriju **ALCHIMICA-e** sa ciljem poboljšanja aplikacije HYPERDESMO asortimana proizvoda na podlogama pod nagibom ili vertikalnim podlogama. Preporučeni omjer aditiva je od 10-30%, ovisno o nagibu podloge, kvaliteti podloge i ciljanoj ukupnoj potrošnji.

THIXO-TOOL se može koristiti i uz **ACCELERATOR 3000A** kada je potrebna upotreba akceleratora.

THIXO-TOOL se ne smije koristiti sa proizvodima obogaćenima bitumenom (**HYPERDESMO-PB** asortiman).

USKLAĐENOST

Ovaj proizvod je usklađen sa EU smjernicama za ovu vrstu materijala, EOTA (Europska Organizacija za tehnička odobrenja).

PREPORUČUJE SE ZA

Poboljšanje tiksotropnosti (uključujući i karakteristiku samoniveliranja) **HYPERDESMO** asortimana proizvoda. Na primjer:

- **Hidroizolacija i zaštita PU pjena.** Gruba površina pjene otežava aplikaciju standardnog HYPERDESMO proizvoda, što smanjuje homogenost kod pokrivanja. Na svakoj izbočini će nedostajati materijala a na dnu izbočine će biti viška materijala što može dovesti do bubrenja materijala kod sušenja.
- **Hidroizolacija detalja na krovu.** Obično, obrada detalja na krovu zahtjeva nekoliko slojeva HYPERDESMO-a kako bi se postigla minimalna debljina. Pomoću **THIXO-TOOL** aplikacija na tim točkama se može napraviti u jednom ili dva sloja.

- **Hidroizolacija i zaštita krova kada je podloga izrazito neravna.** I u ovom slučaju, kao i kod zaštite PU pjene, vrlo je teško postići ravnomjernu aplikaciju proizvoda. Koristeći **THIXO-TOOL** modificiramo reologiju HYPERDESMO-a kako bi se sve površine prekrile ravnomjerno.
- **Hidroizolacija i zaštita valovitih metalnih krovova.** Kod aplikacije stvara se problem neravnomjerno raspoređenog materijala, kao i u gore navedenim slučajevima. Dodavanjem **THIXO-TOOL** mijenjamo reologiju **HYPERDESMO-a** kako bi osigurali ravnomjernu pokrivenost i unificiranu potrošnju.

KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI

Proizvod je dostupan u plastičnim kartušama težine 1kg, što osigurava jednostavnu upotrebu bez značajnog gubitka materijala. **THIXO-TOOL** je proizvod koj značajno poboljšava tiksotropna svojstva proizvoda bez ikakvog utjecaja na krajnju viskoznost proizvoda.

POSTUPAK APLIKACIJE

Otvorite kanticu Hyperdesmo proizvoda i dobro promiješajte prije dodavanja **THIX-TOOL**. Otvorite plastičnu kartušu koja sadrži **THIXO-TOOL** i dodajte željenu količinu u kanticu (ostatak materijala možete začepiti i spremi za kasniju upotrebu). Količina **THIXO-TOOL** ovisi o specifičnim zahtjevima projekta, ali preporučena količina se kreće u omjeru od 10-30% po volumenu. Umiješajte **THIXO-TOOL** pomoću miksera s niskim brojem okretaja, pazeći da zrak ne penetrira u smjesu. Aplicirajte obogaćenu smjesu na način kako je opisan u Tehničkom listu.

THIXO TOOL

PAKIRANJE

1 kg, 5 kg

ROK TRAJANJA

Minimalno 12 mjeseci u neotvorenoj ambalaži, čuvati na suhom i pri temperaturi od 5-25 °C

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

SVOJSTVA	JEDINICE	METODA	SPECIFIKACIJA
Viskoznost (BROOKFIELD)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	9,000-12,000
Specifična težina	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, @ 20°C	1.8-1.9
Krutine	%	-	100

NIJEDNA NAŠA OBJAVLJENA UPUTSTVA I SPECIFIKACIJE, U PISANOM ILI DRUGOM OBLIKU, NE OBVEZUJE OPĆENITO ILI U VEZI S BILO KAKVIM PRAVIMA TREĆIH STRANA ILI NE OSLOBAĐA ZAINTERESIRANE STRANE OD NJIHOVE DUŽNOSTI DA PROIZVOD PODVRGNU ODGOVARAJUĆOJ PROVJERI NJEGOVE PRIKLADNOSTI. NI U KOJEM SLUČAJU ALCHIMICA S.A. NEĆE BITI ODGOVORNA ZA BILO KAKVU ŠTETU KOJA JE NASTALA UPORABOM ILI OSLANJANJEM NA INFORMACIJE ILI PROIZVOD NA KOJI SE INFORMACIJE ODNOSU.

